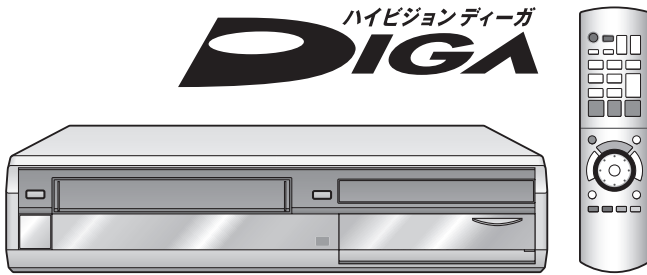
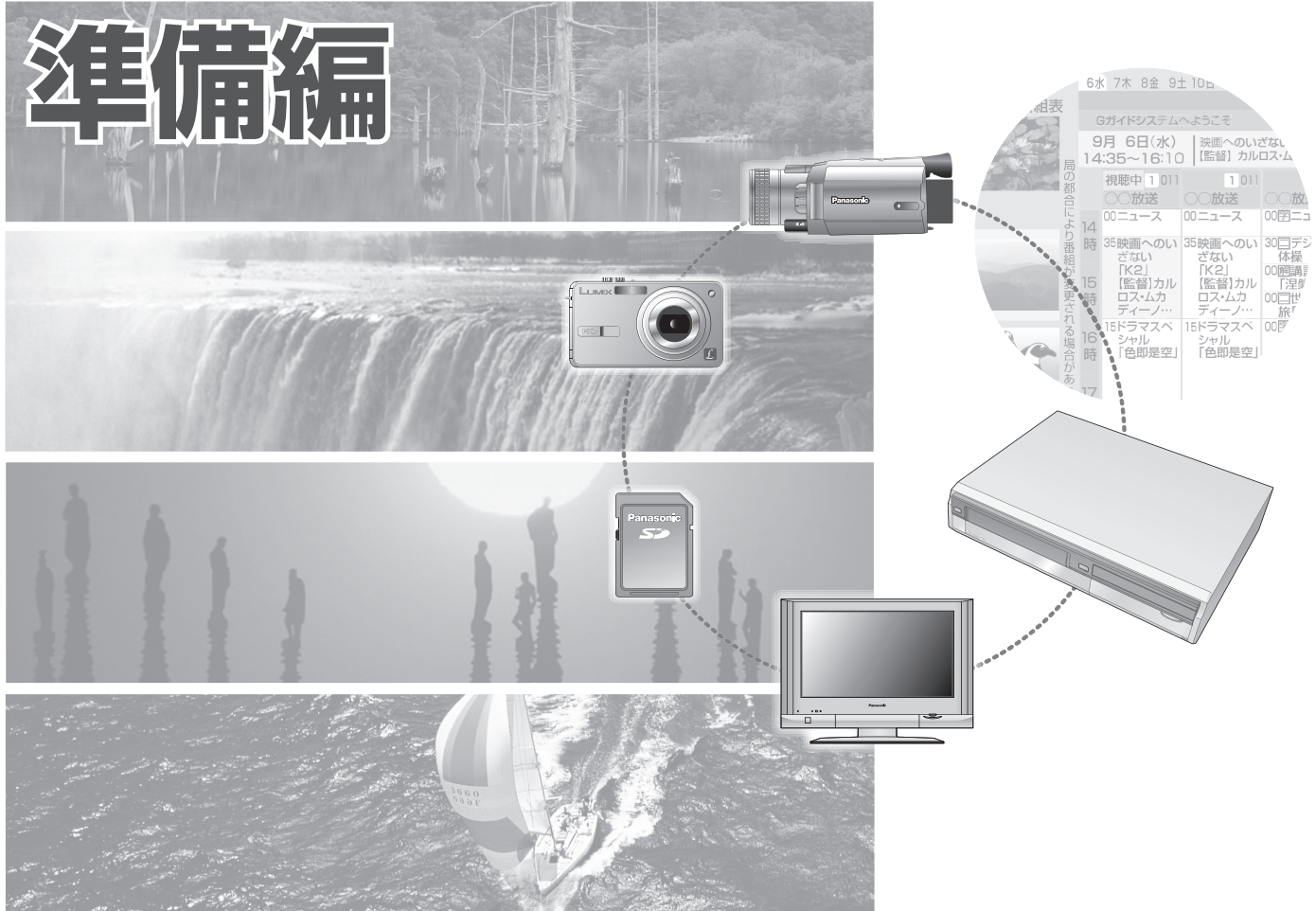
Panasonic

取扱説明書

DVDレコーダー

品番 DMR-XW40V

準備編

はじめにお読みください。

本書は DVD レコーダーをお楽しみいただくために、必要な接続や設定について説明しています。
録画や再生などの操作説明については、別冊の取扱説明書 操作編をお読みください。

このたびは、パナソニックDVDレコーダーをお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

保証書別添付

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
  特に「安全上のご注意」（➜ 操作編 140 ～ 141 ページ）は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。
  お読みになったあとは、保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。
  保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

上手に使って上手に節電

RQT8710-1S

準備のながれ

接続

接続1
アンテナ線を接続する
それぞれのアンテナを接続することで、放送を受信できるようになります。

6ページ

接続2
テレビと本機を接続します。
映像と音声のコードを接続する
接続しないと録画した番組や、市販のDVDビデオなども見ることができません。
より高画質な映像を出力できるコードがおすすめです。

8ページ

接続3
ビデオなどその他の外部機器と接続する
アンプなどと接続して大迫力の音声を楽しめます。

11ページ

接続4
ネットワーク接続をする
ブロードバンドを利用したさまざまなサービスを利用するために必要な接続です。

14ページ

接続5
電話回線に接続する
有料放送（ペイ・パー・ビュー）の視聴や視聴者参加番組を楽しむために必要な接続です。

17ページ

接続6
B-CAS(ビーキャス）カードを挿入する
デジタル放送を見るために必要なカードです。

18ページ

接続7
電源コードを接続する
必ず他の接続が終了してから行ってください。

19ページ

接続のあと設定を行います。

■CATVと接続する 20ページ CATVをお使いの場合にご覧ください。

確認

正しく接続できているか確認する

映像をテレビに映し出し、正しく接続できているか確認します。

21ページ

設 定

設定1

かんたん設置設定をする

お住まいの地域の郵便番号や市外局番を入力するだけで、チャンネル設定などを自動的に行ってくれます。

22ページ

設定2

接続しているテレビや接続のしかたに合わせて設定する

接続するテレビや端子に合わせて映像や音声が正しく出力されるように設定します。

27ページ

設定3

番組表（Gガイド）を受信する

番組表（Gガイド）を使うと、録画予約がとってもかんたんです。

32ページ

必要に応じて

ご使用の環境などに合わせて設定してください。

■ アンテナの調整 34ページ

放送の受信状態が悪いときなどに調整します。

■ リモコンの設定 36ページ

２台以上の当社製 DVD レコーダーなどをお使いのとき、リモコンモードを設定します。
本機のリモコンでテレビを操作する設定を行います。

■ 時刻合わせ 36ページ

地上アナログ放送のみを受信している場合などに、時刻の誤差を修正します。

■ 電話を設定する 40ページ

電話回線をつないでいる場合に設定します。

■ ネットワークの設定をする 42ページ

ブロードバンド環境に接続している場合に設定します。

■ 携帯電話やパソコンで操作できるように設定する 45ページ

インターネットを介して携帯電話やパソコンから本機を操作したり家庭内ネットワークで接続されたパソコンから本機を操作するために必要な設定です。

■ 受信チャンネルを修正する 46ページ

放送のチャンネル割り当てを変更したいときなどに行います。

もくじ

はじめに

接続

設定

音声ガイドについて
音声ガイドは音声で操作を案内する機能です。
音声ガイドは本書中の左記マークのある箇所で働きます。

もくじに が付いている項目は音声ガイドが働きます。

その他の設定

必要なとき

本書内の表現について
本書内で参照していただくページを（➜ ○○）、別冊の取扱説明書 操作編で参照していただくページを（➜ 操作編○○）で示しています。

用語解説（➜ 操作編 133 ～ 135）
さくいん（➜ 操作編 144 ～ 146）

著作権など

リモコンの使いかた

本書で使用するリモコンボタンを説明しています。
●本書では、ボタン名を [決定] などで示し、「ボタン」を省略しています。

本機の電源

テレビ操作部(➜36)
(テレビメーカーの設定後に使用できます)

チャンネルボタン

操作ガイドを表示する

番組表(Gガイド)を表示する(➜32)

操作一覧を表示する

サブメニューを表示する

前の画面に戻る

画面上の表示に応じて使用

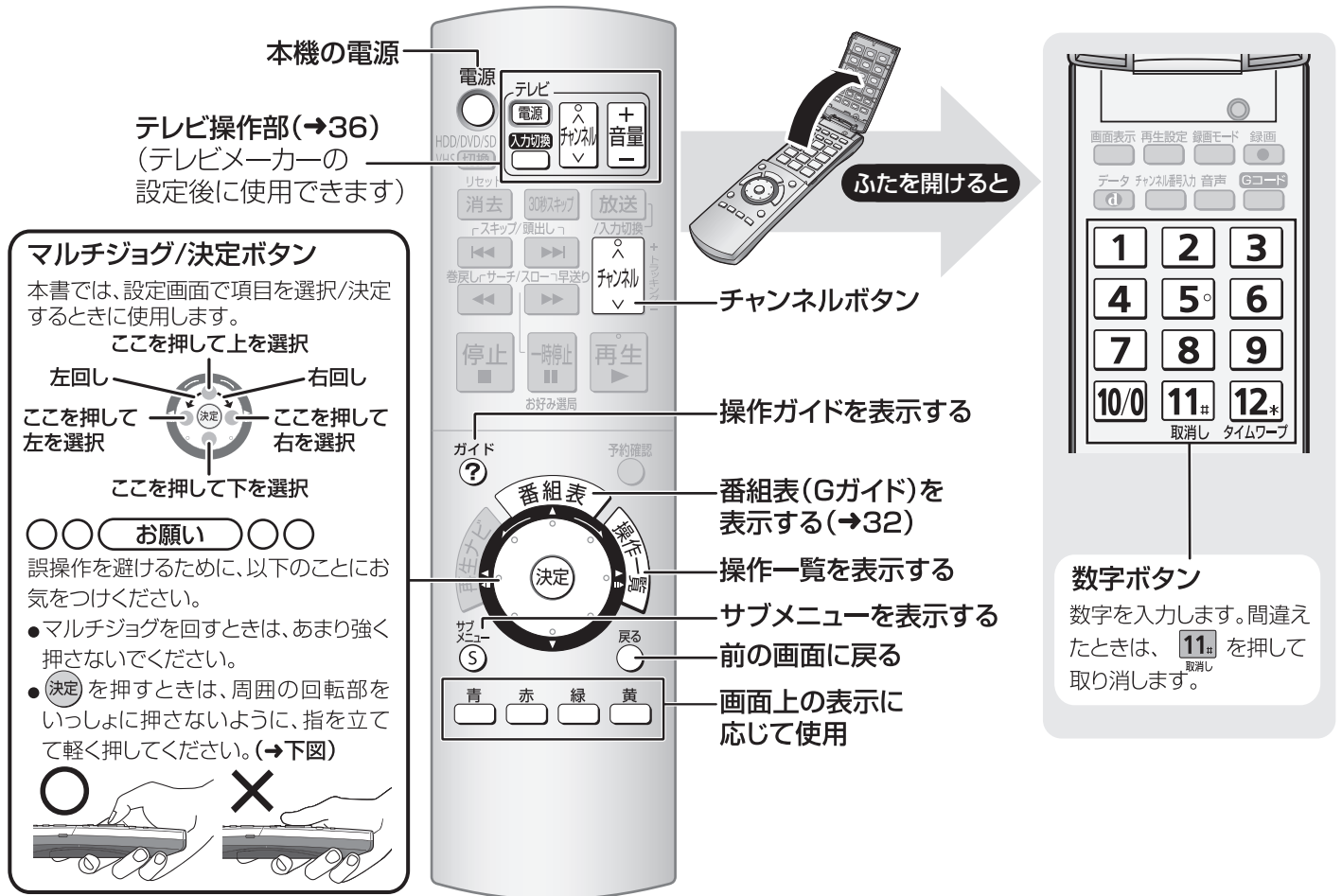
ふたを開けると

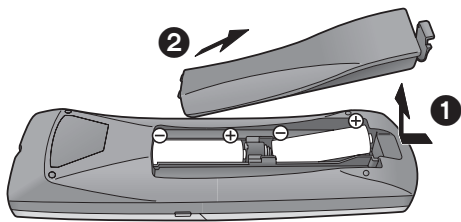
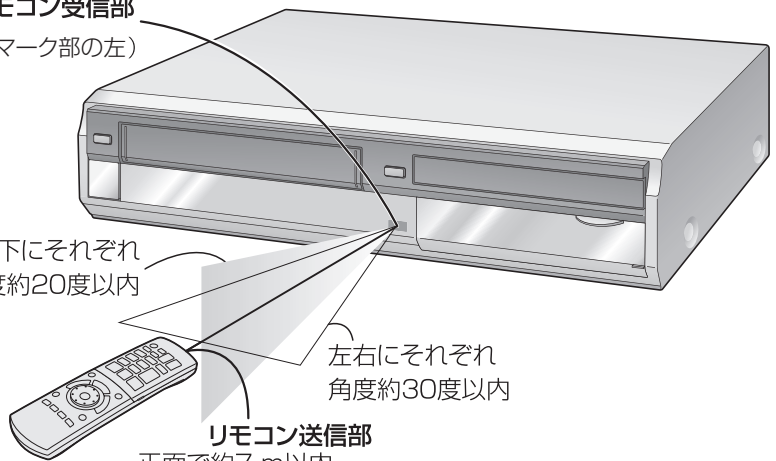
数字ボタン
数字を入力します。間違えたときは、[11 取消し] を押して取り消します。

マルチジョグ/決定ボタン
本書では、設定画面で項目を選択/決定するときに使用します。

ここを押して上を選択
左回し
右回し
ここを押して左を選択
ここを押して右を選択
ここを押して下を選択

お願い
誤操作を避けるために、以下のことにお気をつけください。
- マルチジョグを回すときは、あまり強く押さないでください。
- (決定) を押すときは、周囲の回転部をいっしょに押さないように、指を立てて軽く押してください。(➜下図)

○　×

リモコンに乾電池を入れる

ふたを開け、単 3 形乾電池(付属)を入れる
●⊕⊖ を確認してください。
●入れたあとは、ふたを元どおり閉じてください。
●ふたを閉じるときは、⊖ 側から先に入れてください。

リモコンの使用範囲

お知らせ
●本体をラックに入れて使用するときは、ガラス扉の厚さや色によって、操作できる範囲が狭くなることがあります。
●リモコンと本機の間に障害物を置かないでください。
●リモコン受信部に直射日光やインバーター蛍光灯の強い光を当てないでください。
●不要となった電池は、不燃物ごみとして処理するか、地方の条例に従って処理してください。

接続1 アンテナ線を接続する

ご利用になる放送に従って、必要なアンテナ線を接続してください。

はじめに

- 各機器の電源コードをコンセントから抜いてください。
- テレビまたはビデオなど、外部機器に接続しているアンテナ線などがある場合は、すべて外してから作業することをおすすめします。
- 各機器の説明書もご覧ください。

- **地上アナログ放送の番組表（G ガイド）（➜32）をご利用になる場合でも、BS デジタル放送を受信できる衛星アンテナの接続が必要です。**
- **すべての接続が終わったあとは、必ず本機の電源コードをつないでおいてください。本機の電源コードを抜いているとテレビで放送の受信ができない、または映りが悪くなる場合があります。**

地上アナログ

お知らせ

- アンテナ線が本機の VHF/UHF 入力端子と合わないときは、別売の部品や加工が必要です。詳しくは、販売店にご相談ください。
- VHF アンテナと UHF アンテナが別々になっているときは、U･V 混合器（別売）が必要です。詳しくは、販売店にご相談ください。

地上デジタル

地上デジタル用
UHFアンテナ(別売)※

壁のアンテナ端子など

アンテナ線(別売)

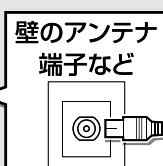
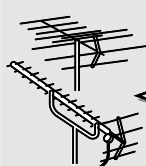
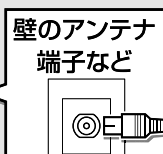
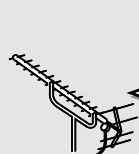
アンテナから入力

テレビへ出力

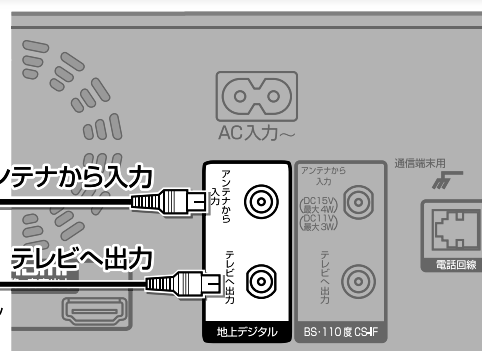
AC入力〜

地上デジタル

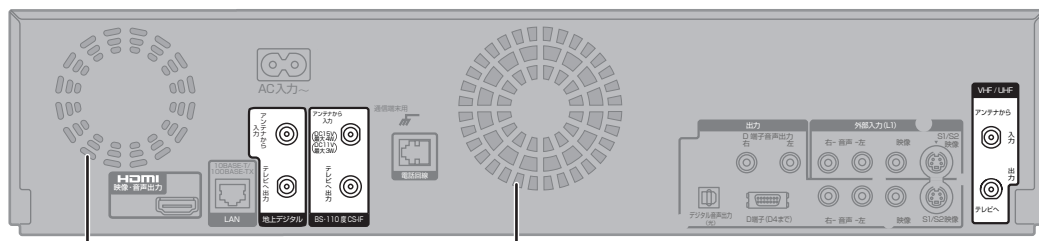
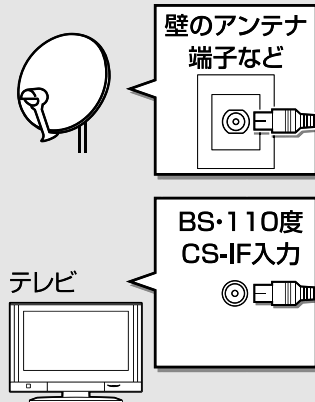
BS･110度 CS-IF

電話回線

※地上デジタル、地上アナログ兼用のUHFアンテナもあります。

75Ω同軸ケーブル（付属）

テレビ

地上デジタル入力

お知らせ

- 地上デジタル放送で電波が強すぎて画像が乱れる場合は、**放送設定**「受信設定」の「アッテネーター」を「オン」にしてください。**(➜34)**
- 地上デジタル放送は、現在、放送エリアを順次拡大しています。受信できる地域については、ホームページにてご確認ください。(http://www.d-pa.org/)
- 受信障害のある地域では、放送エリア内でも受信できないことがあります。
- 地上デジタル放送は一般には UHF アンテナでの受信となりますが、CATV（ケーブルテレビ）で伝送される場合や共聴システム（VHF 帯、または UHF 帯）で伝送される場合もあります。詳しくは、お住まいの地域のケーブルテレビ会社や、共聴システム管理者（マンション管理者や管理組合など）にお問い合わせください。

お知らせ

●「かんたん設置設定」の衛星アンテナ設定 **(➜24)** を「個別受信」に設定したとき、または、**放送設定**「受信設定」の「アンテナ電源」を「オン」にしたとき **(➜34)** は、テレビでBS・110度CSデジタル放送の受信ができない、または映りが悪くなる場合があるため、テレビ側の衛星アンテナの電源を「入(オン)」にしてください。

お願い

- アンテナ線をアンテナに直接接続する場合は、アンテナプラグが外れないようにF型接栓をご使用になることをおすすめします。F型接栓は、緩まない程度に手で締めつけてください。締めつけすぎると、本機内部が破損する恐れがあります。
- アンテナの設置について、詳しくは販売店にご相談ください。アンテナの説明書もご覧ください。
- 平行フィーダ線は妨害を受けやすくなりますので、ご使用にならないでください。

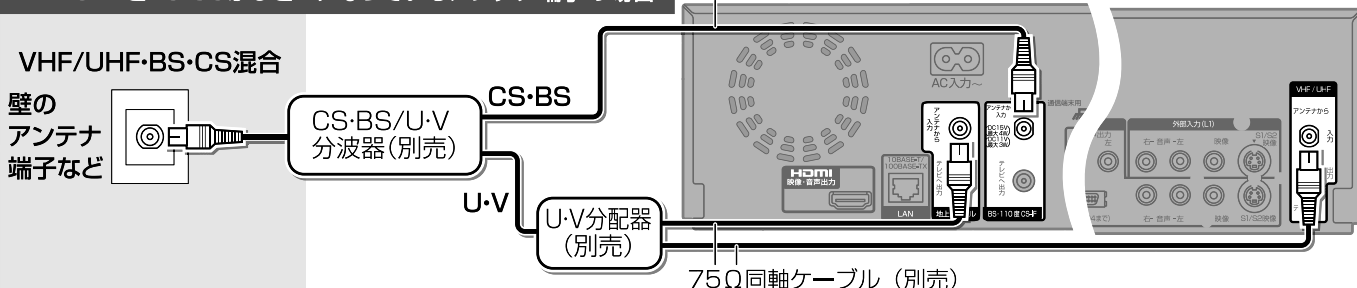
お知らせ

- テレビのVHF/UHFアンテナ入力端子と地上デジタル入力端子が1つになっているときなど、75Ω同軸ケーブル(付属)が図のように接続できないときは、専用のブースター、混合器および分配器が必要になることがあります。詳しくは、販売店にご相談ください。

VHF/UHF、BS・CSがひとつになっているアンテナ端子に接続する場合

共同受信の場合は、アンテナやアンテナ配線条件がさまざまであり、そのため受信するための接続や設定条件も異なります。例えば、壁のアンテナ端子が1つになっている場合は、下記のように分波器や分配器を使って接続してください。この場合は、ブースターが必要になることがあります。接続のしかたがわからない、接続しても映らない、または映りが悪い場合は、販売店にご相談ください。

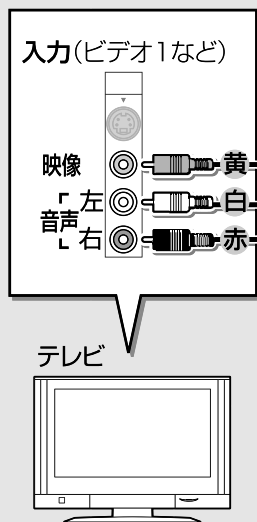
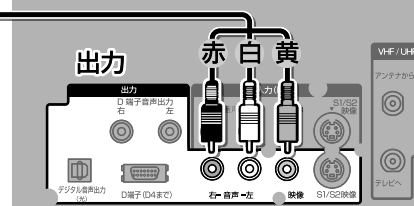
VHF/UHFとBS·CSがひとつになっているアンテナ端子の場合

VHF/UHF·BS·CS混合
壁のアンテナ端子など
CS·BS/U·V分波器(別売)
CS·BS
U·V
U·V分配器(別売)
BS同軸ケーブル(BS・CS対応)(別売)
75Ω同軸ケーブル(別売)

VHFとUHFがひとつになっているアンテナ端子の場合

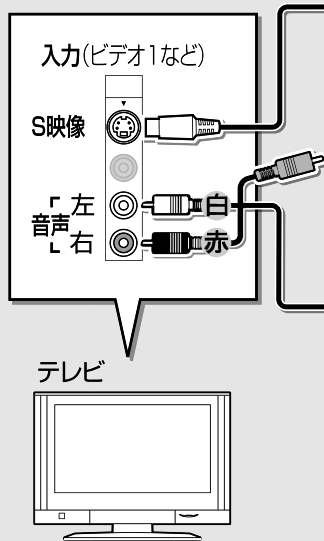
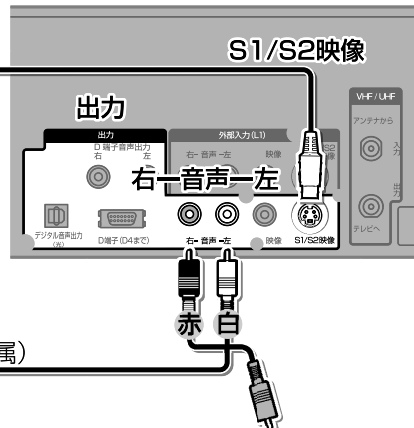
VHF/UHF混合
壁のアンテナ端子など
U·V
U·V分配器(別売)
75Ω同軸ケーブル(別売)
BS·CS
壁のアンテナ端子など
BS·CS
BS同軸ケーブル(BS・CS対応)(別売)

接続2 映像と音声のコードを接続する

テレビ側の端子　　本機側の端子

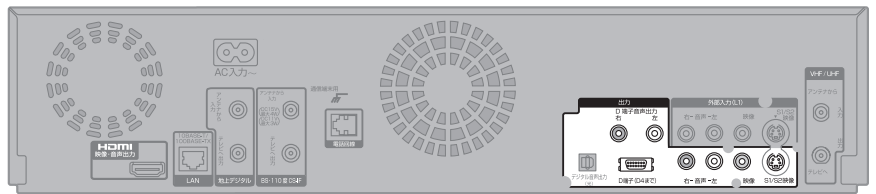
映像・音声端子に接続する場合

お知らせ

- お使いのテレビやご覧になる番組によっては、画面が一瞬乱れたり、画質の低下が見られることがあります。このときは、**初期設定「D端子出力解像度」を「D1」にしてください。(➜28)**
- これまでご使用になっていたS映像コード(別売)の片側がテレビに接続されたままになっている場合は、映像が出ません。そのままテレビに接続されているS映像コード(別売)をご使用になるときは、下記の接続を行ってください。

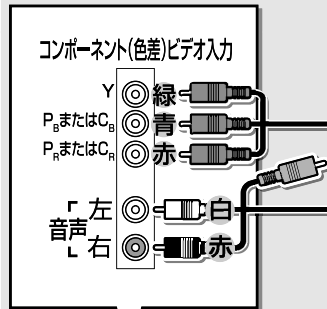
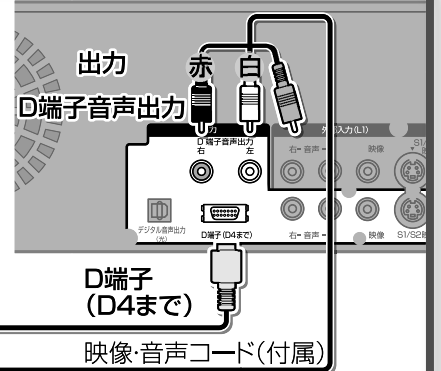
S映像・音声端子に接続する場合

お知らせ

- **初期設定「ワイドモード」をテレビ側の端子の種類（S、S1、S2）に合わせて設定してください。(➜28)**
（テレビ側で切り換えが必要な場合があります）
- お使いのテレビやご覧になる番組によっては、画面が一瞬乱れたり、画質の低下が見られることがあります。このときは、**初期設定「D端子出力解像度」を「D1」にしてください。(➜28)**

本機背面

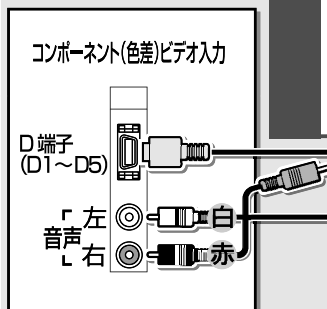
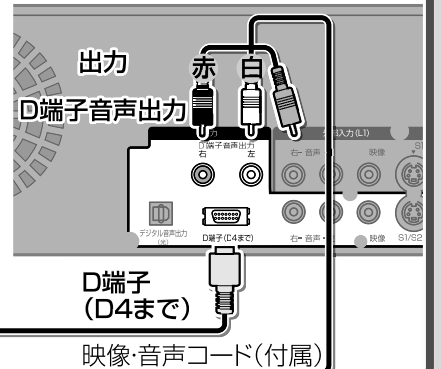
〇〇 お知らせ 〇〇

- ここでは、テレビのスピーカーを使って音声を聞く場合を説明しています。
- 音声端子が 1 つしかない（モノラル）テレビをお使いのときは、ステレオ⟷モノラルの映像・音声コード（別売）をお使いください。

テレビ側の端子　本機側の端子

コンポーネント（色差）ビデオ・音声端子に接続する場合

テレビのD1またはD2映像入力端子に接続した場合は、はじめてお使いになるとき、本機の電源を入れたあと画面に映像を映すために、本体の [停止 ■] と [再生 ▶] を同時に 5 秒以上押してください。初期設定「D 端子出力解像度」の設定が「D1」に設定され、画面に映像が映ります。（➔28）

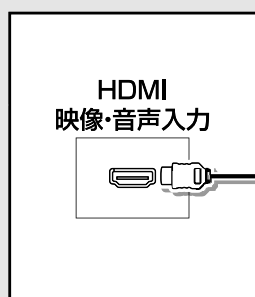
お知らせ

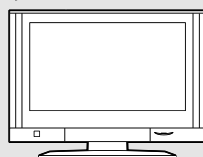
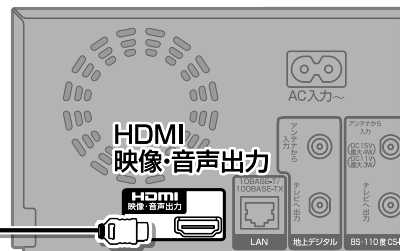
- **D 端子ケーブルでテレビと接続し HDMI ケーブルで音声を出力する場合は、**HDMI ケーブルを接続する前に、**初期設定**「HDMI 映像優先モード」**（➔30）**を「切」にしてください。
- **初期設定「D端子出力解像度」をテレビ側の D 映像入力端子に合わせて設定してください。（➔28）**
- 本機は 525p（480p）の信号以上に対応したコンポーネント（色差）ビデオ端子、または D2 以上の D 端子を持つテレビと接続すると、入力端子に合わせて、プログレッシブ映像やハイビジョン映像に変換して出力できます。
- テレビの入力端子が D1 のときは、プログレッシブ出力で映像を楽しむことはできませんが、S 映像より高画質です。[インターレース映像 **（➔ 操作編 134）**のみの出力となります]
- テレビのコンポーネント（色差）ビデオ入力端子が、1125i（1080i）**（➔ 操作編 135）**の信号のみに対応している場合、DVD ビデオの映像および VHS の映像を正常に再生できません。このときは、映像（または S 映像）・音声コードを別のビデオ入力端子に接続のうえ、再生時に接続に合わせて、テレビの入力を切り換えてご覧ください。
- テレビのコンポーネント（色差）ビデオ入力端子の表示が異なるとき（Y/B-Y/R-Y など）は、同じ色の端子どうしを接続してください。
- 映像が乱れたり、映らないことがありますので、以下のような端子とは接続しないでください。
  - ・DVD のマクロビジョン社のコピーガードシステムに対応していない 525p 端子
  - ・ビデオカセットレコーダーのビデオ入力端子

D 映像・音声端子に接続する場合

HDMIとは？

HDMIはデジタル機器向けの次世代インターフェースです。HDMI対応機器と接続すると、非圧縮のデジタル音声・映像信号を出力することができます。高画質、高音質の映像と音声を、ケーブル1本で楽しむことができます。
本機ではHDMI対応のハイビジョンテレビと接続すると、ハイビジョン映像［1125i（1080i）］に変換して出力することができます。
VIERA Link（ビエラリンク）機能（➜下記）に対応した当社製テレビ（VIERA）と接続すると、連動操作が可能になります。

テレビ側の端子　**本機側の端子**

HDMI端子に接続する場合

HDMI
映像･音声入力

テレビ

HDMIケーブル
（別売）

HDMI
映像･音声出力

HDMIケーブル(別売)は、HDMIロゴ(**➜表紙**)のあるものをお買い求めください。

お知らせ

- **初期設定「HDMI映像優先モード」を「入」にしてください。**（お買い上げ時は「入」に設定されています）**(➜30)**
- **初期設定「HDMI音声出力」を「入」にしてください。**（お買い上げ時は「入」に設定されています）**(➜30)**
- 音声が2チャンネルまでしか対応していない機器と接続するとき、3チャンネル以上の音声は2チャンネルにダウンミックス（**➜操作編133**）して出力します。（ディスクによってはダウンミックスしない場合があります）
- HDCP（不正コピー防止技術）に対応したDVIデジタル入力端子付の機器（パソコンのディスプレイなど）にDVI/HDMI変換ケーブルを使用して接続したときは、機器によっては正常な映像にならない、または映らない場合があります。（音声は出力されません）

HDMI端子付アンプと接続したいとき

- HDMI端子付アンプと接続して、ホームシアターを楽しむこともできます。**(➜13)**

VIERA Linkとは

VIERA Link（HDAVI Control™）機能に対応した当社製テレビ（VIERA）、レコーダー（DIGA）、アンプをHDMIケーブルで接続することにより、テレビやアンプとの連動操作が可能になる便利な機能です。詳しくは、操作編24ページをご覧ください。

お知らせ

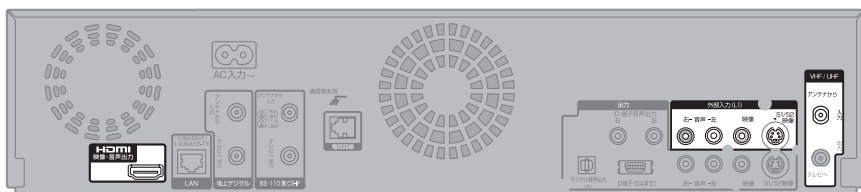
- HDMI規格に準拠していないケーブルでは動作しません。
- 当社製HDMIケーブルを推奨します。
  品番：RP-CDHG10（1.0 m）、RP-CDHG15（1.5 m）、RP-CDHG20（2.0 m）、RP-CDHG30（3.0 m）など

接続3 ビデオなどその他の外部機器と接続する

お使いの環境に合わせて接続してください。

お願い

●本機とテレビの間に、他のビデオやセレクターを経由させて接続しないでください。著作権保護の影響により、映像が乱れることがあります。

本機背面

ビデオ側の端子　本機側の端子

ビデオと接続する場合

出力
音声 右 左　映像　S映像

S映像コード(別売)
(接続するとより高画質になります)

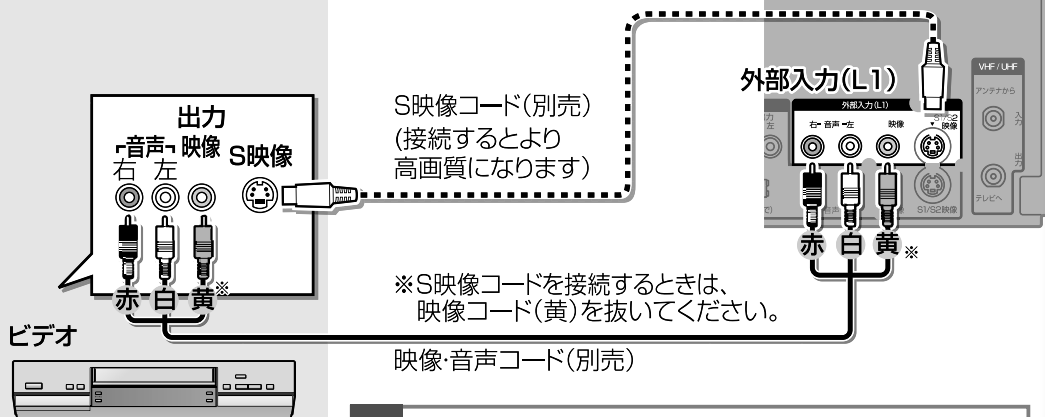
外部入力(L1)

赤 白 黄※

※S映像コードを接続するときは、映像コード(黄)を抜いてください。

映像･音声コード(別売)

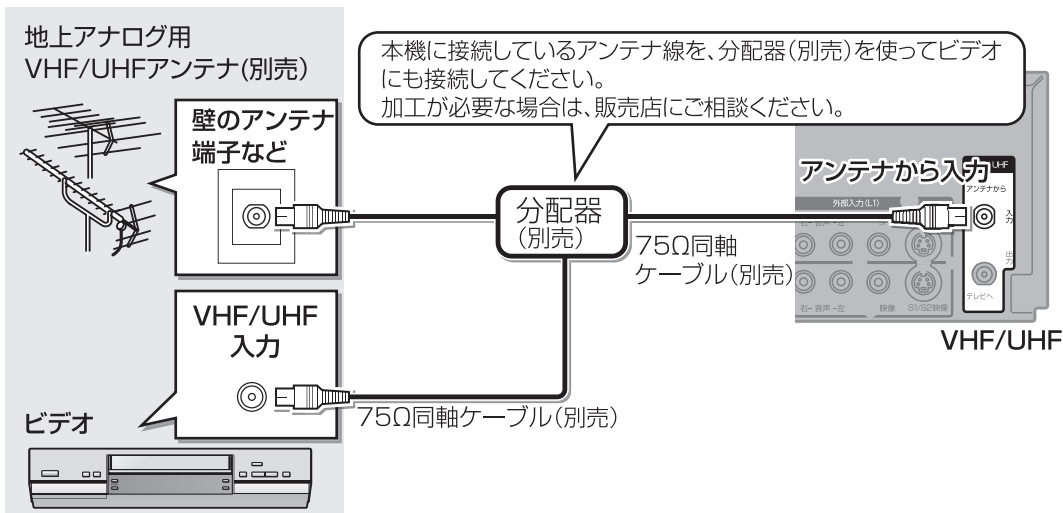
ビデオ

お知らせ

ビデオを見るには

1. テレビの電源を入れ、本機との接続に合わせてテレビの入力を切り換える（ビデオ1など）
2. [電源]を押して、本機の電源を「入」にする
3. 本機のリモコンの[放送/入力切換]を押して、ビデオを接続した外部入力端子「L1」を選ぶ
4. ビデオを再生する

ビデオ内蔵テレビと接続するとき

「ビデオ側入力端子」と「テレビ側入力端子」がある場合には、「テレビ側入力端子」と本機出力端子を接続してください。

接続したビデオでも番組の録画をする場合は

接続3 ビデオなどその他の外部機器と接続する（つづき）

アンプと接続して、ホームシアターなどを楽しむことができます。
HDMI ケーブルを使って VIERA Link（ビエラ リンク）機能（➜10）に対応した当社製アンプ、テレビと接続すると、連動操作が可能になります。

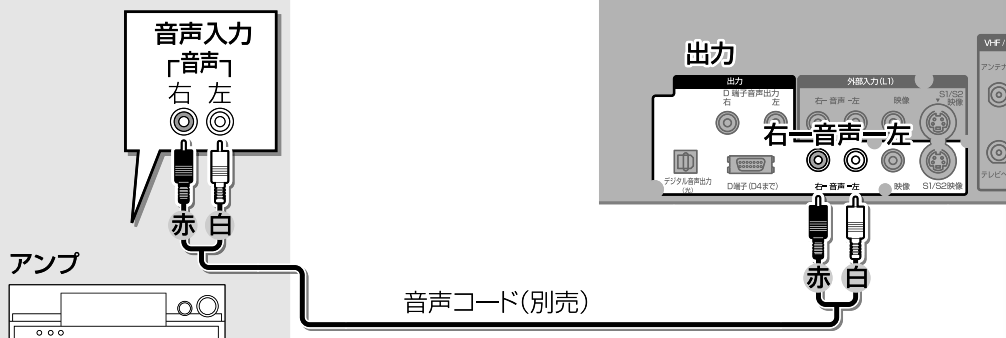
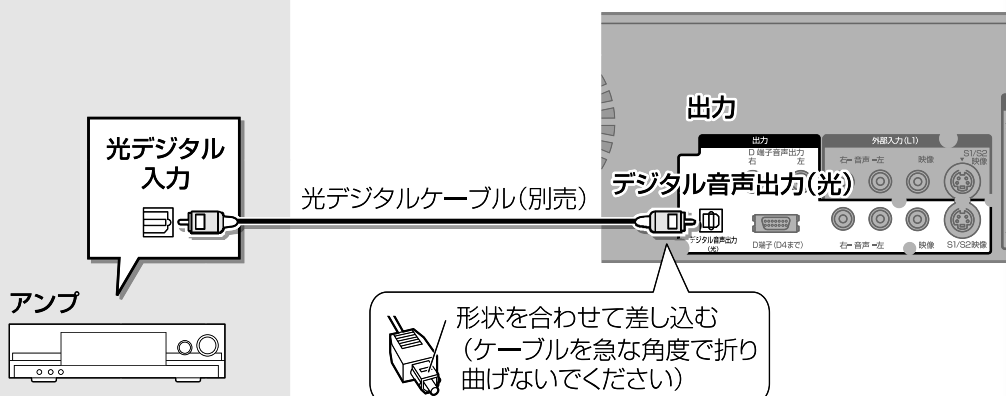
アンプ側の端子　本機側の端子

アンプと接続する場合

アナログ音声端子に接続する場合

音声入力
音声
右 左
赤 白
アンプ
音声コード(別売)
出力
右ー音声ー左
赤 白

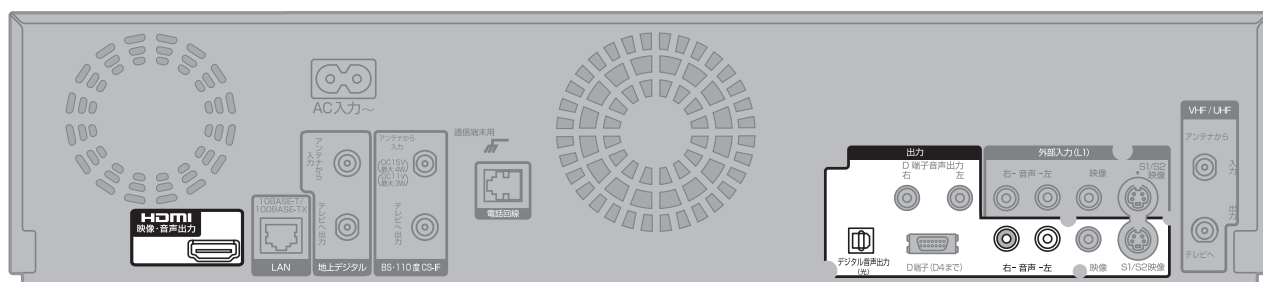
光デジタル音声端子に接続する場合

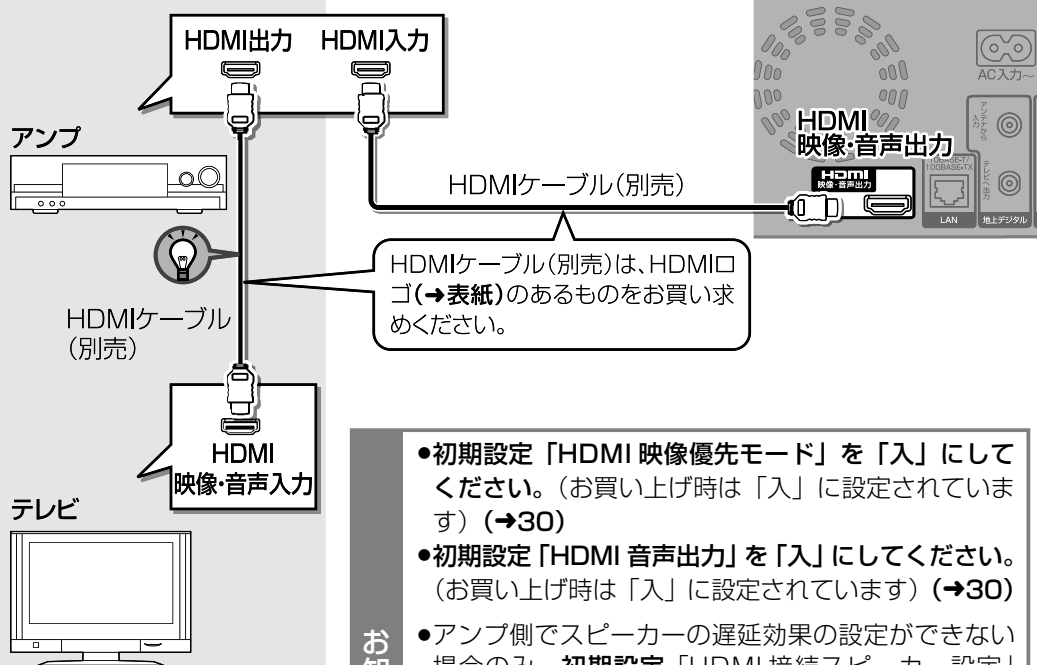
光デジタル入力
アンプ
光デジタルケーブル(別売)
出力
デジタル音声出力(光)
形状を合わせて差し込む（ケーブルを急な角度で折り曲げないでください）

お知らせ

- **初期設定「デジタル出力」を接続する機器に合わせて設定してください。（➜ 操作編 115）**
- **HDMI 非対応のアンプと本機を光デジタルケーブルで接続し、テレビと本機を HDMI ケーブルで接続している場合は、初期設定「HDMI 音声出力」を「切」に設定してください。（➜30）**
- 光デジタルケーブル（別売）をお求めになるときは、あらかじめ接続する機器の端子形状をご確認ください。
- AAC やドルビーデジタル、DTS など（**➜ 操作編 134 ～ 135**）をサラウンドで出力できるアンプと接続してください。
- DVD ビデオに対応していない DTS デコーダーは使用できません。

本機背面

アンプ側の端子　本機側の端子

アンプと接続する場合

HDMI端子に接続する場合

接続するテレビが HDMI 端子非対応の場合は、本機とテレビを直接、映像・音声コード、S 映像コードまたは D 端子ケーブルで接続します。**(➜8 ～ 9)**
D 端子ケーブルでテレビと接続する場合は、アンプを接続する前に、**初期設定**「HDMI 映像優先モード」**(➜30)**を「切」にしてください。

お知らせ

- **初期設定「HDMI 映像優先モード」を「入」にしてください。**(お買い上げ時は「入」に設定されています)**(➜30)**
- **初期設定「HDMI 音声出力」を「入」にしてください。**(お買い上げ時は「入」に設定されています)**(➜30)**
- アンプ側でスピーカーの遅延効果の設定ができない場合のみ、**初期設定**「HDMI 接続スピーカー設定」の設定をしてください。**(➜30)**
- VIERA Link 機能に対応した当社製テレビ(VIERA)、アンプと接続すると連動操作が可能になります。**(➜10)**
- テレビの音声をアンプから出力する場合は、テレビとアンプを光デジタルケーブルまたは音声コードで接続する必要があります。
詳しくは、テレビ、アンプの説明書をご覧ください。

接続4 ネットワーク接続をする

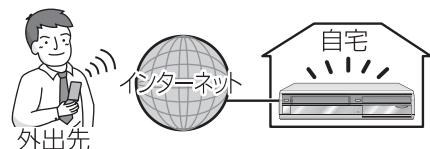
本機をネットワークに接続することで、ブロードバンドを利用したサービスや、遠隔操作など便利な機能を使うことができます。
本書では、ブロードバンド環境をすでにお持ちであることを前提に説明しています。
以下のサービスの利用、操作を行わない場合は、この準備は不要です。

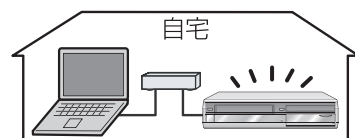
デジタル放送の情報サービスの利用

ブロードバンドを利用したデジタル放送のさまざまな情報（通信コンテンツ）配信サービスを利用できます。

外出先から操作

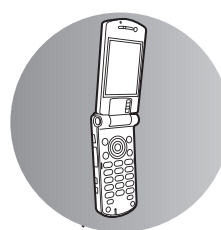
外出先からインターネットを介して携帯電話やパソコンで自宅にある本機を操作（ブロードバンドレシーバー機能）して録画予約などができます。(➜45)

●ブロードバンドレシーバー機能をご利用の場合は、対応サービスへの加入が必要です。詳しくはホームページ(➜16)または同こんのチラシをご覧ください。

自宅のパソコンから操作

家庭内ネットワークに接続されている自宅のパソコンなどから本機を操作して録画予約などができます。
(➜ 操作編 108)

CDタイトルを自動的に取得

インターネットを通じて CD のタイトルやアーティスト情報などを自動的に取得することができます。

外出先から携帯電話やパソコンを使って
自宅にある本機を操作

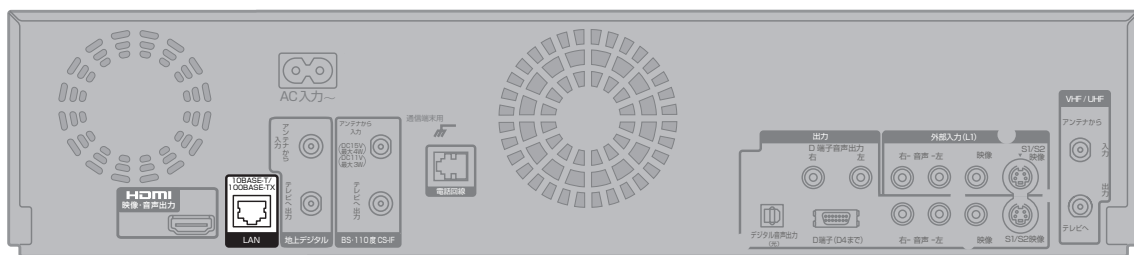
● 本機を操作できる携帯電話についてはサポート情報ホームページ、をご覧ください。**(➜16)**

● 本機を操作できるパソコンについて (2006 年 8 月現在)
OS：Microsoft® Windows® XP Home Edition/Professional
www ブラウザ：
Internet Explorer® 6.0
詳しくはサポート情報ホームページをご覧ください。**(➜16)**

インターネット

携帯電話用EPG
サービスサーバー
（対応サービス提供者運営）

接続·設置サーバー
（当社運営）

ブロードバンド接続環境
●お使いのブロードバンド接続などについては、回線業者やプロバイダーにお問い合わせください。

本機背面

お知らせ

- モデムやブロードバンドルーター、ハブ、スプリッター、ケーブルなどは、回線業者やプロバイダーとの契約をご確認のうえ、指定された製品を使って、接続や設定をしてください。
- 契約によっては、本機やパソコンなどの端末を複数台接続できない場合や、追加料金が必要な場合があります。
- お使いになるパソコン、ルーター、常時接続の環境、対応プロバイダーや通信状況（電波の届きにくいところやネットワークの状況）などによっては正常に動作しないことがあります。動作確認済みの環境や機器（お買い上げ時の設定でお使いの場合が前提）については、ホームページにて順次ご案内します。詳しくは、サポート情報ホームページ（➜16）をご覧ください。

お願い

- モデムやブロードバンドルーター、ハブの説明書もご覧ください。
- LAN（10BASE-T/100BASE-TX）端子には、LAN ケーブル以外（電話のモジュラーケーブルなど）を誤って挿入しないでください。故障の原因になります。
- 接続後にテレビの映りが悪くなったときは、LAN ケーブルとアンテナのケーブルを離してみてください。

接続を終えたら、必ず「ネットワーク設定」（➜42）、「ブラウザ設定」（➜44）、外出先や自宅のパソコンから操作する場合は「ブロードバンドレシーバー」の設定（➜45）を行ってください。

☞ ルーターの設定などで本機の「MAC アドレス」を確認するには

放送設定「MAC アドレス」を表示してください。（**➜ 操作編 111**）

本機

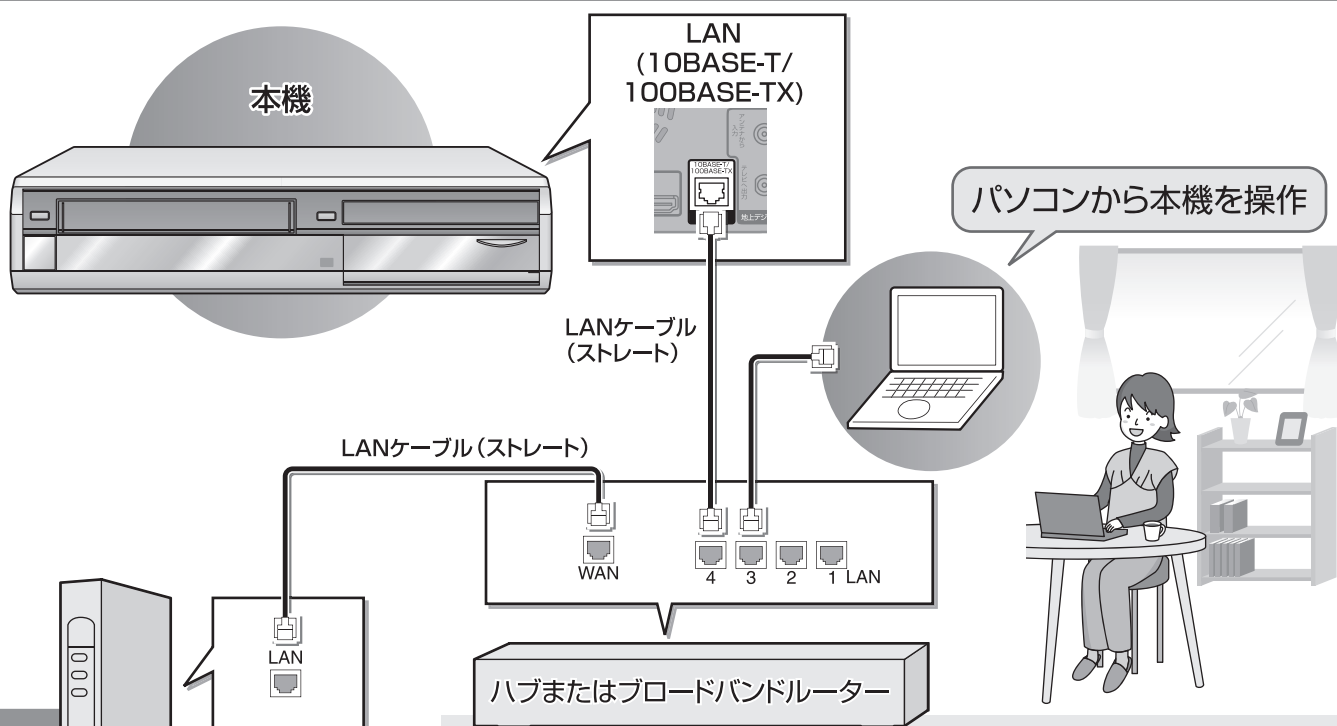
LAN
（10BASE-T/
100BASE-TX）

パソコンから本機を操作

LANケーブル
（ストレート）

LANケーブル（ストレート）

WAN　4　3　2　1 LAN

LAN

ハブまたはブロードバンドルーター

通信端末（モデムなど）

- モデムについてご不明な点は、ご利用の回線業者やプロバイダーにお問い合わせください。

- モデムにブロードバンドルーター機能があり、モデムポートに空きがない場合は、ハブを接続します。ブロードバンドルーター機能がない場合は、ブロードバンドルーターを接続してください。
- 「WAN」は「UPLINK」と表示されている場合もあります。
- ブロードバンドルーターやハブは、10BASE-T/100BASE-TX対応のものをお使いください。
- **ルーターのDHCPサーバー機能は「有効」（IPアドレスを自動的に割り当てる設定）をおすすめします。通常は「有効」に設定されているので、変更する必要はありません。**
- ルーターなどのセキュリティー設定によっては、本機からインターネットに接続できない場合があります。ルーターのセキュリティー設定に必要な情報については、サポート情報ホームページ（➜16）をご覧ください。

ブロードバンドレシーバー機能を快適に利用するために

■個人情報の扱いについて

- 本機の機能およびサービスを提供するため、機器 ID・機器パスワードおよび利用履歴情報は当社の適切なセキュリティー環境のもと、安全に保管・管理します。あらかじめご了承ください。
- 利用履歴などの情報については、個人が特定できない状態で集計し、製品やサービスの向上などに利用させていただく場合があります。あらかじめご了承ください。

■不正利用を防ぐために

- **機器パスワードは**
  - 他人に見られたり、教えたりしないでください。
  - 第三者が本機の設置・設定を行った場合は、必ず変更してください。
  - 修理依頼する場合は初期化し（**➜ 操作編 117**）、再設定してください。
  - 第三者に譲渡したり廃棄する場合は、初期化してください。
- 当社では、ネットワークのセキュリティーに関する技術情報についてはお答えできません。
- 携帯電話やパソコンを紛失した場合は、第三者による不正な使用を避けるため、直ちに加入されていた通信事業者、対応サービス提供者へ連絡してください。

■対応サービスについて

- 本機の接続に必要な、インターネット接続機器 (ADSL モデム、ルーターやハブなど) や、電話通信事業者およびプロバイダーとの契約・設置・接続・設定作業・通信などの費用はすべて、お客様のご負担となります。
- 一部のサービスは有料です。また、現在無料のサービスでも、将来有料になることがあります。
- サービスは対応サービス提供者が提供します。詳しくはホームページをご覧ください。（**➜ 下記**）
- ブロードバンドレシーバー機能のご利用には、対応サービスに加入していただく必要があります。
- 定期的なメンテナンスや、不測のトラブルで一時的にサービスを停止したり、予告ありなしにかかわらず、サービス内容の変更・中止や操作メニュー画面の変更をする場合があります。あらかじめご了承ください。詳しくは、ホームページ（**➜ 下記**）でご確認ください。

■インターネットとの接続について

数年間インターネットに接続していない場合、インターネットに接続できないことがあります。

■免責事項について

- 機器登録時や会員登録時のパスワードが第三者に知られた場合、不正に利用される可能性があります。パスワードはお客様ご自身の責任で管理してください。当社では不正利用された場合の責任は負いません。
- 当社が検証していない接続機器、ソフトウェアなどとの意図しない組み合わせによる誤動作やハングアップなどから生じた損害に関して、当社では責任を負いません。
- ブロードバンドレシーバー機能は、インターネットを介して遠隔操作を行うため、本機から離れた場所から当社に問い合わせを受けた場合、本機自体の接続や現象など、目視確認が必要な内容についての回答および対応はできません。
- ルーターのセキュリティー設定をする場合は、お客様ご自身の判断で行ってください。ルーターのセキュリティー設定により発生した障害に関して、当社では責任を負いません。また、ルーターの設定・使用方法などに関する問い合わせには、当社ではお答えできません。

ホームページのご案内（2006 年 8 月現在）

対応サービス

ブロードバンドレシーバー機能のご利用には、対応サービスへの加入（一部有料）が必要です。詳しくはホームページをご覧ください。

- **松下電器産業株式会社　ディモーラ**
  http://dimora.jp/
  詳しくは同こんのディモーラガイドをご覧ください。
- **株式会社ナノ・メディア**
  http://www.nanomedia.jp/

サポート情報

ネットワーク機能のサポート情報は、パソコンからサポートホームページをご覧ください。
（携帯電話からはご利用いただけません）
http://panasonic.jp/support/dvd/index.html

接続5 電話回線に接続する

有料放送（ペイ・パー・ビュー）の視聴や、視聴者参加番組を楽しむための接続です。必要に応じて接続してください。**(➜ 操作編 32)**
●電話回線の使用時には回線接続料がかかります。

本機背面

通信端末用アース端子
（本アース端子は、電気通信事業法に基づくものです）

ご家庭の電話回線
コンセント
(下記参照)

モジュラー分配器(別売)

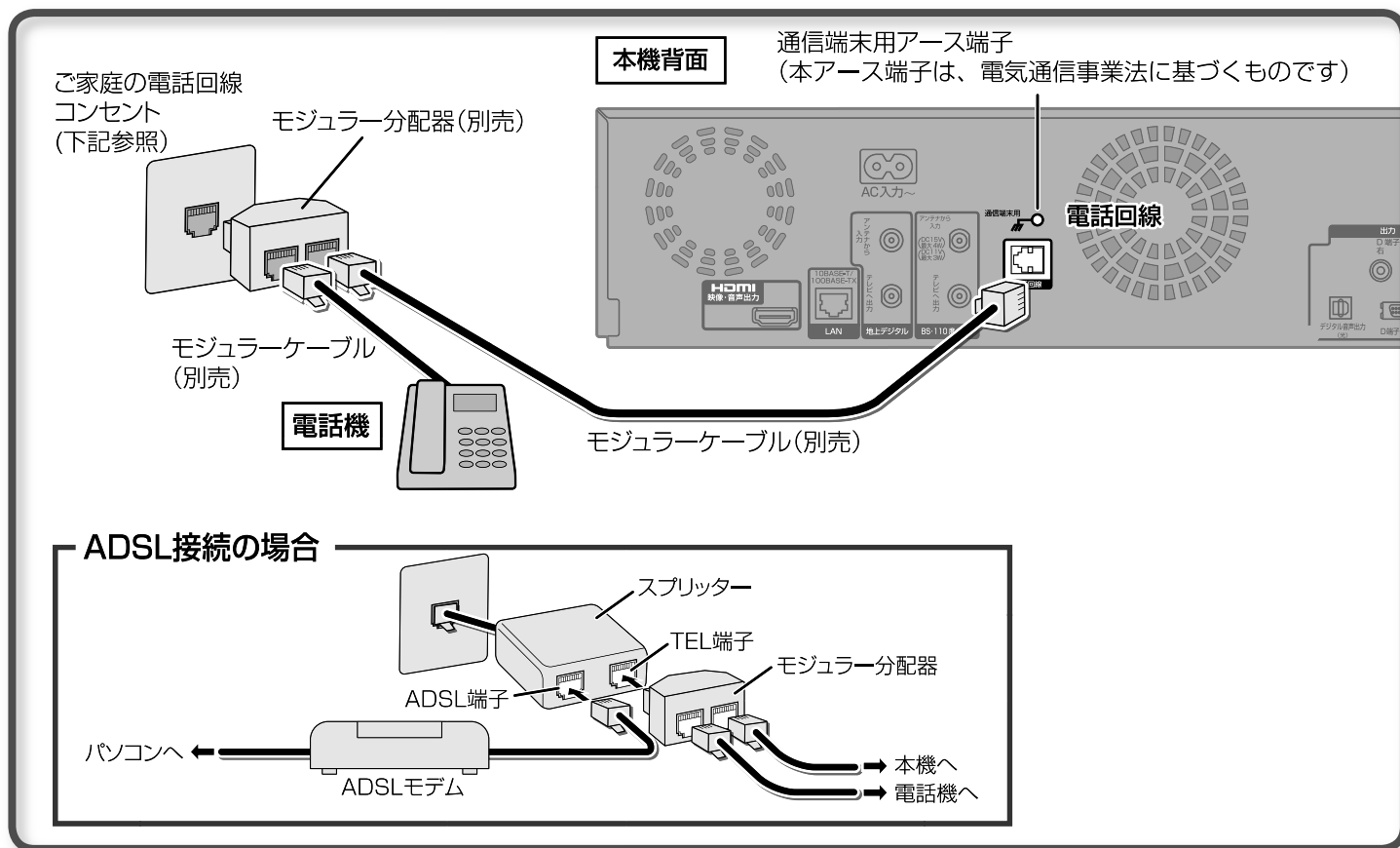
電話回線

モジュラーケーブル
(別売)

電話機

モジュラーケーブル(別売)

ADSL接続の場合

スプリッター
TEL端子
モジュラー分配器
ADSL端子
パソコンへ
ADSLモデム
本機へ
電話機へ

接続を終えたら、必ず「電話テスト」を行ってください。(➜40)

お知らせ

●モジュラーケーブルを本機のLAN（10BASE-T/100BASE-TX）端子に誤って挿入しないでください。故障の原因になります。
●モジュラー分配器を本機の電話回線端子に差し込まないでください。取り外せなくなる可能性があります。
●モジュラーケーブルは壁に沿わせるなどして、邪魔にならないようにしてください。
●ISDN回線の場合はターミナルアダプターのアナログポートに接続し、**電話設定**「回線設定」で「プッシュ」を選んでください。(➜40)
●**次の電話回線には接続できません。**
・ターミナルアダプターにアナログポートがないISDN回線
・デジタル方式の構内交換機に接続されている電話回線
・内線設定が9けた以上必要な構内交換機の電話回線
・ホームテレホンやビジネスホンが接続されている電話回線（主装置、ターミナルボックス、ドアホンアダプターが接続）
・IP電話回線

ご家庭の電話回線コンセントが上記の形（モジュラー型）でない場合

直下型ローゼットの場合	埋め込み型プレートの場合	3ピンジャックコンセントの場合
モジュラーコンセントへの工事が必要です。	モジュラーコンセントへの工事が必要です。	3ピン変換アダプター（別売）が必要です。

お知らせ

●**電話回線に関する工事は、資格を受けた人（工事担当者）でなければ行えません。**
ご購入の販売店またはNTT営業所にご相談ください。

接続6 B-CAS（ビーキャス）カードを挿入する

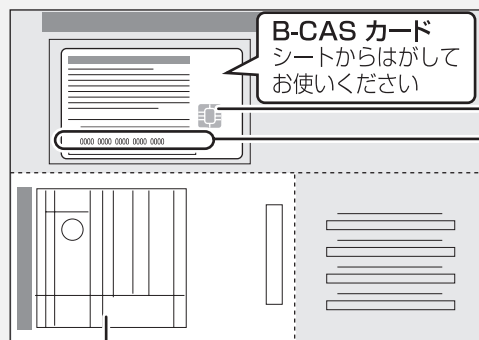
B-CAS カードを使う前に

地上・BS・110 度 CS デジタル放送の受信には、B-CAS（ビーキャス） カード（付属）が必要です。

地上・BS・110 度 CS デジタル放送は、放送番組の著作権保護のため、2004 年 4 月から原則として 1 回だけ録画可能のコピー制御信号を加えて放送されています。その信号を有効に機能させるために B-CAS カードが必要です。
B-CAS カードを挿入しないと、地上デジタルと BS デジタルの全番組と 110 度 CS デジタル放送のほとんどの番組がご覧いただけません。

- B-CAS カードは、本書が入っていた同じ袋の中の下記シートに添付されています。
- 「ビーキャス（B-CAS）カード使用許諾契約約款」をよくお読みください。

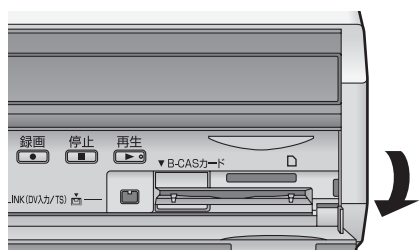
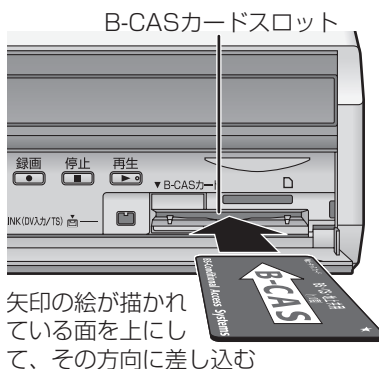
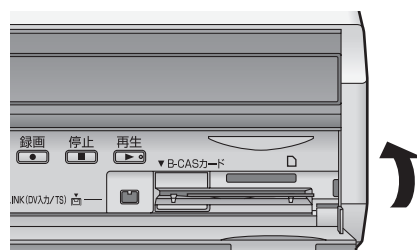
添付のはがき（下記）またはホームページでユーザー登録を行ってください。（登録は無料）

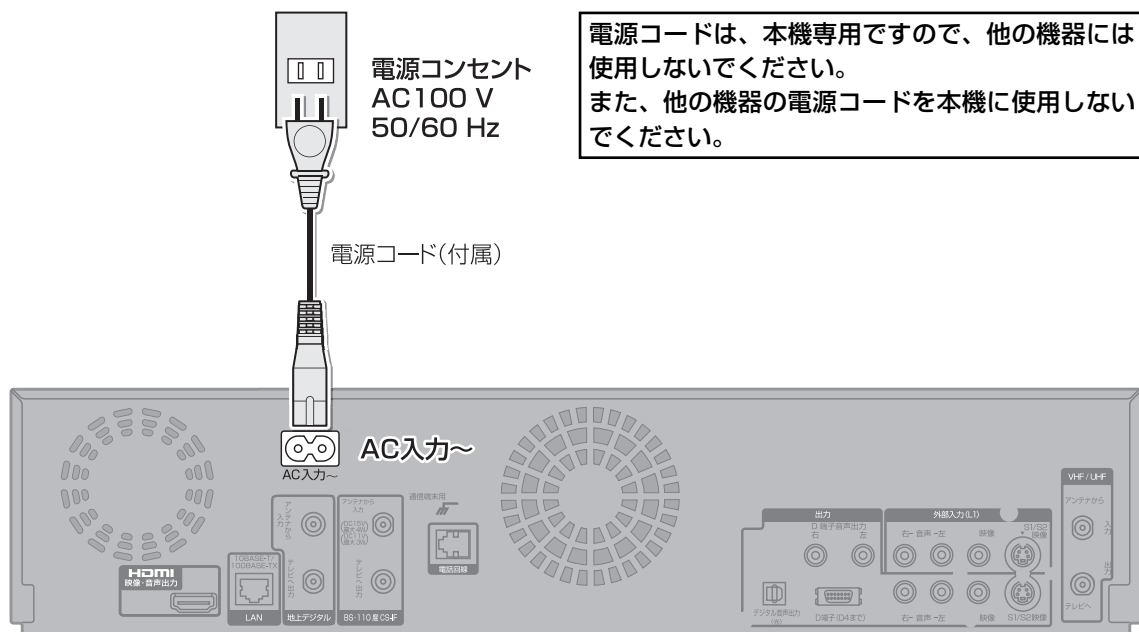
- B-CAS カードの番号は、契約内容の管理や問い合わせに必要なものです。便利メモ（➜ 操作編 裏表紙）などに控えておいてください。
- B-CAS カード番号は、本機でも確認できます。（➜ 操作編 109）

B-CAS カードの取り扱い
- 折り曲げたり変形させない。
- 重い物を置いたり、踏みつけない。
- 水をかけたり、ぬれた手でさわらない。
- IC（集積回路）部には、手を触れない。
- 分解や加工をしない。

B-CAS カードのお問い合わせは（紛失時など）
(株) ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ・カスタマーセンター
TEL：0570-000-250

B-CAS カードを挿入する

挿入 / 取り出しをするときは、電源コードが差し込まれていないことを確認してください。

1 本体前面のとびらを開ける

2 B-CAS カードスロットに、B-CAS カードを奥まで差し込む

3 本体前面のとびらを閉じる

お知らせ
- B-CAS カードのテストは、「かんたん設置設定」（➜22 ～ 25）の中で行われます。
- 画面にメッセージが表示されたとき以外は、カードを取り出さないでください。
- カードを取り出すときは、電源コードをコンセントから外し、そのあとゆっくりと引き出してください。
- 故障の原因になりますので、B-CAS カード以外は絶対に挿入しないでください。

接続7 電源コードを接続する すべての接続が終わったあと、接続してください。

長期間使用しないとき

長期間使用しないときは、節電のため、電源コードを電源コンセントから抜いておくことをおすすめします。電源を切った状態でも、電力を消費しています。

電源「切」時の消費電力

クイックスタート（➜ 下記）	時計表示点灯時	時計表示消灯時※1
「入」時	約 9.4 W	約 9.0 W
「切」時	約 3.5 W	約 0.9 W（約 0.7 W※2）

※ 1 **初期設定**「本体表示窓の明るさ」を「オート」に設定した場合（**➜ 操作編 116**）
※ 2 **放送設定**「受信設定」の「アッテネーター」を「オン」に設定した場合（**➜34**）

●電源コードを抜いているときは、自動的に行われるデジタル放送から送られてくる番組表 (G ガイド）などの情報受信や、購入記録の送信ができません。

クイックスタートとは（**設定方法は ➜ 操作編 113**）

電源「切」状態から、**[番組表]**を押して約0.9秒後※に番組表（Gガイド）（**➜32**）を表示します。（映像またはS映像コード接続時）

※ D 端子ケーブルや HDMI ケーブルで接続している場合は、さらに数秒かかります。

●テレビの種類や接続端子によっては、表示が遅れることがあります。
●そのほかの操作は、電源を入れてから数十秒かかります。

ただし「クイックスタート」を「入」にすると、内部の制御部が通電状態になるため、「切」のときに比べて以下の内容が異なります。

●待機時消費電力が増えます。
●本機の動作を安定させるため、予約録画終了時または、午前 4 時ごろ（1 週間に一度程度）に、本機全体を再起動することがあります。（再起動中は、本体表示窓に“PLEASE WAIT”と表示され、[電源] 以外のすべてのボタン操作が数分間できません。また、ドライブや HDD から動作音がしますが、故障ではありません。）
●内部の温度上昇を防ぐため、内部冷却用ファンが低速で回ることがあります。

接続 CATV[ホームターミナル / セットトップボックス (STB)]と接続する

CATV をご契約の場合の放送受信について

地上デジタル放送　：CATV 会社の伝送方式がパススルー方式の場合、本機で受信できます。分配器を使って下記 Ⓐ、Ⓑ を接続してください。伝送方式によっては本機で受信できません。

BS・CS デジタル放送：本機では受信できません。ホームターミナル / セットトップボックスで受信します。

地上アナログ放送　：本機で受信できます。ただし番組表を受信することはできません。**番組表の受信には BS デジタル放送を受信できる衛星アンテナの接続が必要です。**

- ホームターミナル / セットトップボックスとの接続、受信できるテレビ放送については、CATV 会社にご相談ください。
- ホームターミナル / セットトップボックスや CATV 専用のチューナーなどを本機のリモコンで操作することはできません。

ホームターミナル / セットトップボックスに RF 入力端子、RF 出力端子があるときは、それらの端子に接続し、ホームターミナル / セットトップボックスを経由してテレビの VHF/UHF アンテナ入力端子に接続してください。

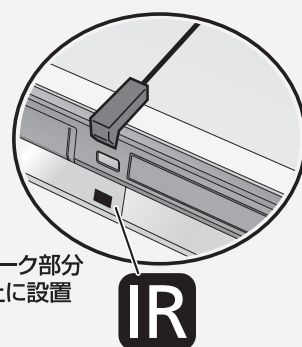
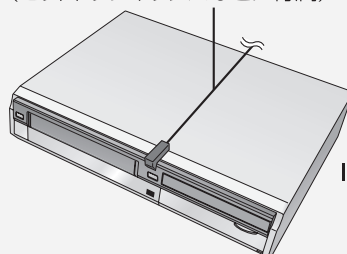
ケーブルテレビ端子
75Ω同軸ケーブル(別売)
ホームターミナル/セットトップボックス
ケーブル入力
ビデオ出力 音声 右 左 映像
ケーブル出力
テレビ
赤 白 黄
入力(ビデオ1など)
VHF/UHF アンテナ入力
地上デジタル入力
映像
音声 左 右
黄 白 赤
映像･音声コード(付属)
映像･音声コード(別売)
分配器(別売)
75Ω同軸ケーブル(別売)
本機背面
75Ω同軸ケーブル(別売)
より高画質で楽しむには (➜8〜10)
アンテナから入力
CATVの信号方式がパススルー方式のときに接続してください。
外部入力(L1)
赤 白 黄
アンテナから入力
VHF/UHF
テレビへ出力
地上デジタル
出力
赤 白 黄
75Ω同軸ケーブル(別売)
75Ω同軸ケーブル(付属)
Ⓐ Ⓑ

上記接続後、接続 6、7 を行ってください。(➜18、19)

I r（アイアール）システムの接続について

本機は、当社製 CATV 用セットトップボックスなどの Ir システム（**➜ 操作編 135**）に対応しています。
Ir システムを使えば、接続機器側で受信している放送を本機で予約録画（連動予約またはタイマー予約）することができます。（**➜ 操作編 48**）

- セットトップボックスなどの Ir システムが DVD レコーダーに対応していることをご確認ください。
- Ir システムの設置、設定、操作方法は、セットトップボックスなどの説明書をご覧ください。

Ir システムケーブルの設置例

確認 正しく接続できているか確認する

時刻表示を確認する

電源コードを接続したあと、本体表示窓の現在時刻が合っているか、確かめてください。

●間違っていたら、合わせ直してください。(➜36)

お知らせ

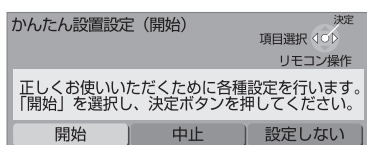
●本機は時刻を合わせて工場出荷されています。
●自動バックアップ機能で時刻を記憶していますので、通常は時刻合わせする必要はありません。
ただし、以下の場合は時刻を合わせ直してください。(➜36)
・誤差が 2 分以上あるとき (地上アナログ放送のアンテナのみを接続している場合)
・時刻表示が"0：00"で点滅しているとき

テレビに本機の画面を出す

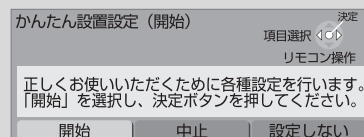
テレビに本機の画面が映るか確かめます。

1 テレビの電源を入れ、テレビのリモコンで、本機を接続した入力に切り換える(「ビデオ 1」など)

●本機を接続したビデオ入力[例：映像・音声コード(付属)]をテレビのビデオ1(映像・音声)端子に接続しているときは、「ビデオ入力 1」に切り換わるまで、数回押してください。
●本機のリモコンでテレビの操作ができるように設定することもできます。(➜36「本機のリモコンでテレビを操作する」)

2 本機のリモコンで、電源を押して、本機の電源を入れる

●上記の画面がテレビに表示され、音声ガイドが聞こえれば、正しく接続されていることになります。
続けて、かんたん設置設定の操作へ進んでください。(➜22)
映らない場合は、もう一度接続が正しくできているか確かめてください。
●テレビのD1またはD2映像入力端子に接続している場合は、本体の **[停止 ■]** と **[再生 ▶]** を同時に 5 秒以上押してください。
初期設定「D 端子出力解像度」が「D1」に設定され、画面に映像が映ります。

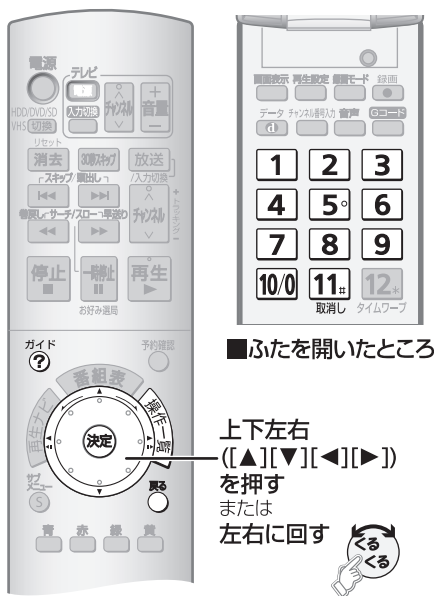
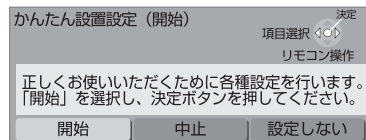
かんたん設置設定画面

お買い上げ後、はじめて電源を入れたときは、かんたん設置設定画面が表示されます。必要な接続などがまだできていない場合は、いったん電源を切り電源コードを抜き、準備終了後、再度電源を入れてください。

設定1 かんたん設置設定をする

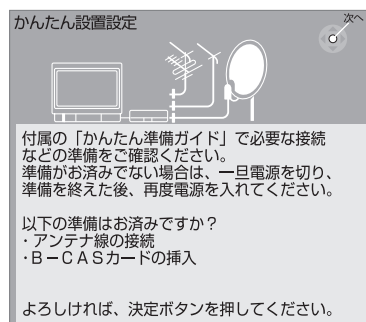
はじめて電源を入れたときに自動的に「かんたん設置設定」の画面が表示されます。
画面と音声ガイドに従って操作し、本機に必要な設定を行います。
「かんたん設置設定」を開始すると、途中で終了することはできません。必ず最後まで設定を行ってください。
設定中は電源コードを抜いたり、[電源]を押して電源を切らないでください。

準備
- 接続を行う。(➜6 ～ 20)
- テレビに本機の画面を出す。(➜21)

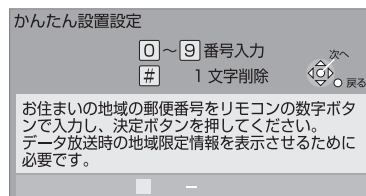
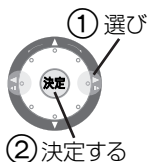
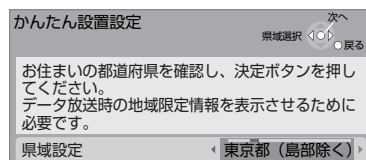
前の画面に戻るには
戻るを押す

音声ガイドと画面の指示に従って操作してください

1 「開始」が選ばれている状態で、決定を押す

- 「中止」、「設定しない」を選んで [決定] を押すと 25 ページの手順 19 へ進みます。「中止」を選ぶと次回電源を入れたときに再び、「かんたん設置設定」の開始画面が表示されます。「設定しない」を選ぶと次回電源を入れても表示されません。

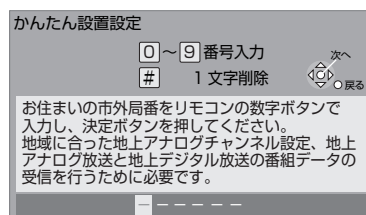
2 表示内容を確認し、準備が済んでいれば決定を押す

- 「アンテナ線の接続」が済んでいない場合は、いったん本機の電源を切り、電源コードを抜いてアンテナを接続してください。(➜6, 7)
- 「B-CAS カードの挿入」は、済んでいなくても次の設定に進めます。

3 地域設定 地域の情報を受信するための設定です。

1 ～ 10/0（ふた内部）でお住まいの地域の郵便番号を入力し、決定を押す

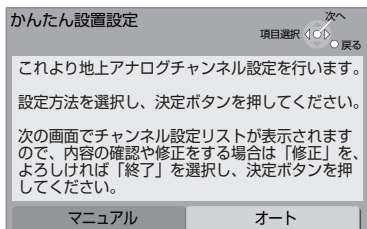
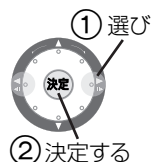
番号を間違えたときは
[取消し/11＃]を押す

4 お住まいの都道府県を確認し、決定を押す

- 伊豆、小笠原諸島地域は ➜「東京都島部」
- 南西諸島鹿児島県地域は ➜「鹿児島県島部」

5 1 ～ 10/0（ふた内部）でお住まいの地域の市外局番を入力し、決定を押す

番号を間違えたときは
[取消し/11＃]を押す

- 入力された市外局番の番号で、地上アナログ放送のチャンネルが設定されます。

6 地上アナログ放送チャンネルの設定

「オート」または「マニュアル」を選び、決定を押し、設定を確認する

①選び
②決定する

かんたん設置設定
次へ
項目選択
戻る
これより地上アナログチャンネル設定を行います。
設定方法を選択し、決定ボタンを押してください。
次の画面でチャンネル設定リストが表示されますので、内容の確認や修正をする場合は「修正」を、よろしければ「終了」を選択し、決定ボタンを押してください。
マニュアル　オート

オート　：通常はこちらを選んでください。自動的にお住まいの地域で受信できる地上アナログ放送のチャンネルを調べます（チャンネルスキャン）。一覧が表示されるまで、しばらくお待ちください。
●10 分程度かかる場合があります。

マニュアル：本機であらかじめ設定された、お住まいの地域のチャンネルに設定します。

チャンネルポジション（リモコン番号）
（変更できません）

チャンネル設定　1／8
修正　終了
決定
項目選択
戻る

Pos	CH	表示	放送局名	ガイド	微調
1	1	1	NHK 総合東京	80	オフ
2	14	14	MX テレビ	14	オフ
3	3	3	NHK教育東京	90	オフ
4	4	4	日本テレビ	4	オフ
5	16	16	放送大学	16	オフ
6	6	6	TBS テレビ	6	オフ
7	42	42	tvk	42	オフ
8	8	8	フジテレビ	8	オフ
9	46	46	チバテレビ	46	オフ
10	10	10	テレビ朝日	10	オフ
11	38	38	テレ玉	38	オフ
12	12	12	テレビ東京	12	オフ

受信チャンネル
新聞のテレビ欄などと同じチャンネルです。

微調
受信状態を微調整します。

ガイド
G コード® 予約に必要な番号です。
(➜ 操作編 46)
「－－－－」の場合は、ガイドチャンネルを設定してください。
(➜54, 55)

放送局名
正しく表示されない場合は修正が必要です。[番組表 (G ガイド) での表示に使用]

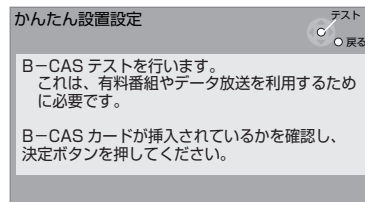
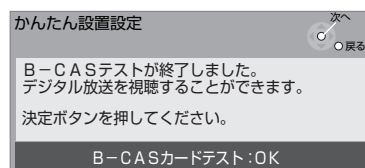
表示チャンネル
テレビの画面や本体表示窓に表示される番号です。
「－－－－」の場合チャンネル設定されていません。
[チャンネル へ,∨] での選局時に飛び越し（スキップ）ます。

☞ チャンネル設定を修正したいときは
[◀]で「修正」を選び、**[決定]**を押す
●「チャンネル設定を個別に修正・微調整する」**(➜46)**手順 3 ～ 5 の操作を行ってください。

7 「終了」が選ばれている状態で、決定を押す

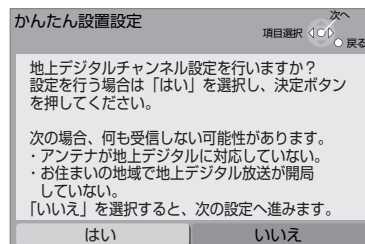
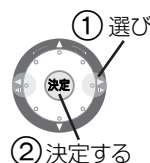
8 B-CAS カードテスト

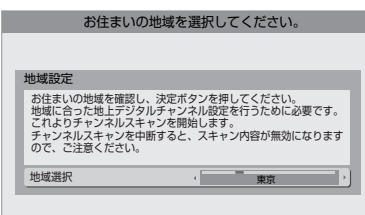
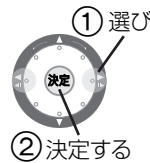
決定を押す

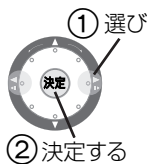
かんたん設置設定
テスト
戻る
B−CAS テストを行います。
これは、有料番組やデータ放送を利用するために必要です。
B−CAS カードが挿入されているかを確認し、決定ボタンを押してください。

9 「OK」の表示を確認したあと、決定を押す

☞「NG」が表示されたときは
再テストを行います。
B-CASカードの挿入を確認し **(➜18)** 、「はい」が選ばれている状態で、**[決定]**を押す
●「OK」の表示を確認したあと、次の手順に進んでください。
●再テストを行っても「NG」が表示された場合は、デジタル放送をご覧いただけません。このときは、販売店にご相談ください。
[▶]で「いいえ」を選び、**[決定]**を押し、次の手順に進んでください。

10 地上デジタル放送チャンネルの設定

地上デジタル放送を受信する場合のみ

「はい」を選び、決定を押す

☞ 地上デジタル放送を受信しないときは
[▶]で「いいえ」を選び、**[決定]**を押す
(➜24 ページの手順 15 へ)

11 お住まいの地域を選び、決定を押す

(➜ 次ページにつづく)

12 「UHF」または「全帯域」を選び 決定を押し、設定を確認する

UHF ：通常はこちらを選んでください。
全帯域：ケーブルテレビをお使いの場合で、ケーブルテレビ局からの信号が「CATV パススルー方式」の場合に選んでください。（VHF、UHF、C13 ～ C63 の帯域をスキャンします）

- お住まいの地域で受信できる地上デジタル放送のチャンネルを調べます（チャンネルスキャン）。一覧が表示されるまで、しばらくお待ちください。
- 10 分程度かかる場合があります。

チャンネルポジション

3 けたチャンネル番号
[テレビの画面や本体表示窓に表示される番号です（➜ 操作編 27）]

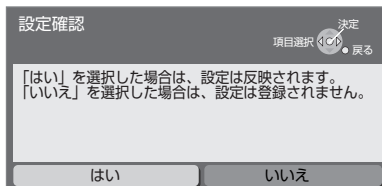
放送サービスの種類
（➜ 操作編 17）
（テレビ、データなど）

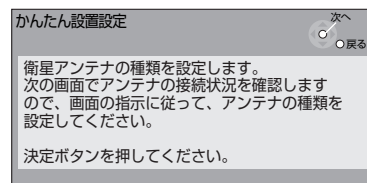
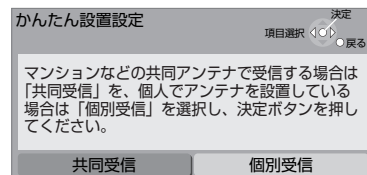
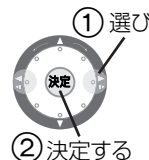
放送局名

チャンネル設定できなかった場合（「CH」、「放送局名」が「－－－－」のとき）は、**[戻る]**を押して手順12の画面に戻り、「全帯域」を選んでみてください。

☞ **チャンネル設定を修正したいときは**
[◀]で「修正」を選び、**[決定]**を押す
- 「チャンネル設定を個別に修正する」**（➜48）** 手順 3 ～ 5 の操作を行ってください。

13 「終了」が選ばれている状態で、決定を押す

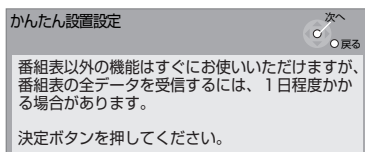
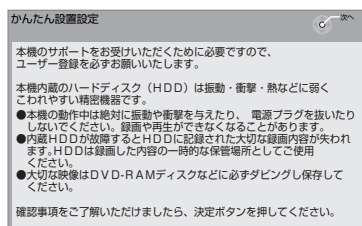
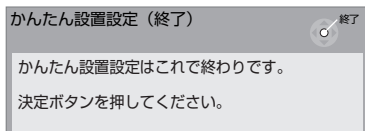
14 「はい」が選ばれている状態で、決定を押す

- 地上デジタル放送のチャンネル設定を取り消したいときは「いいえ」を選んでください。
- 設定後映りが悪いときは、本機の**放送設定**「受信設定」で地上デジタルアンテナを調整してください。**（➜34）**

15 衛星アンテナ設定 決定を押す

16 衛星アンテナの種類を選び、決定を押す

共同受信：マンションなど共同アンテナを設置している場合、CATV をご利用の場合
個別受信：個人でアンテナを設置し、他の衛星機器などから電源を供給していない場合

- 「個別受信」を選んだ場合は、テレビ側で衛星アンテナの電源を「入（オン）」にする設定をしてください。

17 確認画面で正しく設定されたことを確認したあと、決定を押す

☞ **正しく設定されなかったときは**
再設定を行います。
[はい]が選ばれている状態で、**[決定]**を押す
- 再設定を行っても正しく設定できない場合はアンテナの向きや受信環境に問題があると考えられます。販売店にご相談ください。
[▶]で「いいえ」を選び、**[決定]**を押し、次の手順に進んでください。
- 設定後映りが悪いときは本機の**放送設定**「受信設定」で衛星アンテナを調整してください。**（➜34）**

18 かんたん設置設定を終了する
注意事項を確認し、決定を押す

19 注意事項を確認し、決定を押す

20 決定を押して、終了する

- 実行結果によっては、追加のメッセージが表示される場合があります。このときはメッセージに従って必要な接続、設定を行ってください。

つづいて「操作ガイド（➔ 操作編 22）のご案内」の画面が表示されます。

操作ガイドを見る場合は、「はい」が選ばれている状態で、[決定]を押してください。本機の基本的な操作を画面上で知ることができます。
見ない場合は [▶] で「いいえ」を選んでください。
あとからでも[ガイド?]を押せば、操作ガイドをご覧になれます。

前の画面に戻るには

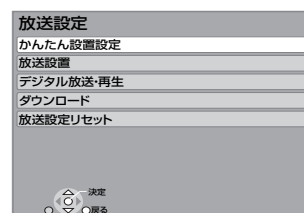
戻るを押す

- 手順 19、20 で前の画面に戻ることはできません。

設定をやり直すには（引っ越しをした場合など）

1 停止中に、 **を押す**

2 [▲][▼] で「その他の機能へ」を選び、決定を押す

3 [▲][▼] で「放送設定」を選び、決定を押す

4「かんたん設置設定」が選ばれている状態で、決定を押す

5 画面に従って、22 ページの手順 3 から行う

- 初回「かんたん設置設定」で「設定しない」を選んだ場合、22 ページの手順 2 に戻ります。
- 音声ガイドは働きません。

24 ページの手順 17 のあと、電話テストが行われます。

テスト後、「OK」または「NG」の表示を確認して決定を押し、次の手順に進んでください。

- テストは最大で約 3 分かかります。
- 電話回線のテスト実行には、回線接続料がかかります。

「NG」が表示されたときは

（電話回線を接続している場合）
そのまま次の手順に進み、「かんたん設置設定」を最後まで行ってください。
そのあとに、電話回線の接続を確認し（➔17）、「電話設定」（➔40）を行ってください。
（電話回線の接続は、有料番組や視聴者参加番組を楽しむときに必要です）

（電話回線を接続していない場合）
視聴者参加番組、番組単位で購入できる有料放送や双方向のデータ放送を利用しないときは、電話回線の接続は不要です。このとき電話テストで「NG」が表示されますが、問題はありません。そのまま次の手順に進んでください。

前の画面に戻るには

を押す

設定2 接続しているテレビや接続のしかたに合わせて設定する

準備 ●テレビに本機の画面を出す。（➜21）

上下左右
（[▲][▼][◀][▶]）
を押す
または
左右に回す

「TV アスペクト設定」と接続したテレビでの画面の見えかた

オリジナルの映像	TV アスペクトの設定		
	4:3 標準テレビ	16:9 ワイドテレビ	
	4:3	16:9	16:9 フル
16:9 映像	レターボックスを付加して表示します。	そのまま表示します。	そのまま表示します。
サイドパネル付 16:9 映像	サイドパネルを除去して表示します。	そのまま表示します。	サイドパネルを除去して、画面いっぱいに拡大して表示します。
4:3 映像	そのまま表示します。	サイドパネルを付加して表示します。	画面いっぱいに拡大して表示します。
レターボックス付 4:3 映像	そのまま表示します。	レターボックスを除去して、画面いっぱいに拡大して表示します。	レターボックスを除去して、画面いっぱいに拡大して表示します。

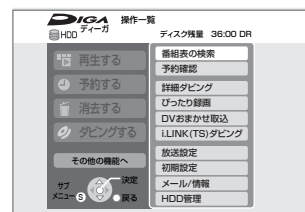
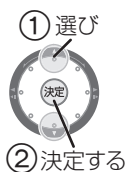
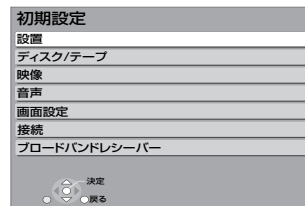
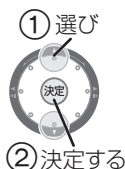
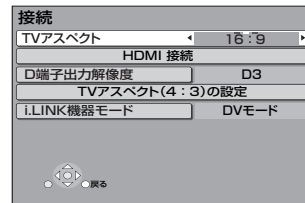
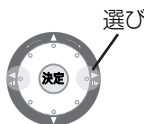
お知らせ

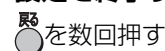
●放送やテレビ側の設定によっては、見えかたが変わる場合があります。

テレビ画面の横縦比を設定する

1 **停止中に、**

を押す

2 **「その他の機能へ」を選び、決定を押す**

3 **「初期設定」を選び、決定を押す**

4 **「接続」を選び、決定を押す**

5 **「TV アスペクト」が選ばれている状態で、接続したテレビに合わせてテレビタイプを選ぶ**

「4：3」　：4：3 標準テレビに接続しているとき
「16：9」　：ワイドテレビに接続しているとき
「16：9 フル」：ワイドテレビに接続していて、サイドパネルをなくして表示したいとき（➜ 左記）

前の画面に戻るには
戻るを押す

設定を終了するには
戻るを数回押す

接続しているテレビのＳ映像端子またはＤ端子に合わせて設定してください。正しく設定しないと、映像が乱れたり、映らない場合があります。

準備 ●テレビに本機の画面を出す。（➜21）

前の画面に戻るには
戻るを押す

設定を終了するには
戻るを数回押す

Ｓ映像端子・Ｄ端子と接続した場合

1 **停止中に、操作一覧を押す**

DIGA 操作一覧
HDD ディスク残量 36:00 DR
再生する
予約する
消去する
ダビングする
その他の機能へ

2 **「その他の機能へ」を選び、決定を押す**

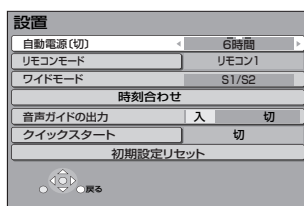
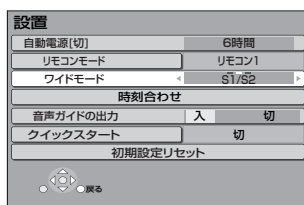
3 **「初期設定」を選び、決定を押す**

Ｓ映像入力端子と接続しているとき

●ワイドテレビに接続している場合のみ、設定します。

Ｄ映像入力端子または コンポーネント（色差）ビデオ入力端子と接続しているとき

S 映像端子で接続時、テレビ側で、自動的にワイドテレビの画面設定に切り換える機能を働かせるための設定です。
テレビの S 映像端子に合わせて設定してください。

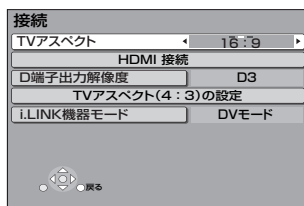
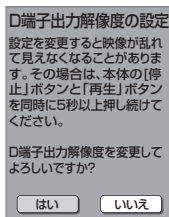
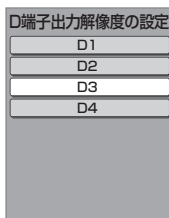
1 「設置」が選ばれている状態で、(決定)を押す

2 [▲][▼] で「ワイドモード」を選ぶ

3 [◀][▶] で接続したテレビの端子の種類に合わせて項目を選ぶ(➜ 下記)

テレビの S 映像入力端子	「ワイドモード」の設定
S1	S1
S1 または S2	S1/S2
S または テレビ側で、自動的にワイドテレビの画面設定に切り換える機能を作動させたくないとき	切

お知らせ

●お使いのテレビやご覧になる番組によっては、画面が一瞬乱れたり、画質が低下することがあります。このときは、**初期設定**「D 端子出力解像度」を「D1」に設定してください。
(➜ 下記「D 映像入力端子またはコンポーネント（色差）ビデオ入力端子と接続しているとき」手順 3)

D 端子接続時、接続しているテレビに合わせて出力する信号を設定します。

1 [▲][▼] で「接続」を選び、(決定)を押す

2 [▲][▼] で「D端子出力解像度」を選び、(決定)を押す

3 [▲][▼] で接続したテレビの端子の種類に合わせて項目を選び、(決定)を押す

●設定を変更するときのみ表示されます。
●D3 以上の入力端子を持つテレビと接続している場合は、「D3」をおすすめします。

☞ コンポーネント（色差）ビデオ入力端子の場合（➜ 下記）

4 [◀][▶] で「はい」を選び、(決定)を押す

●上記「D 映像入力端子またはコンポーネント (色差) ビデオ入力端子と接続しているとき」手順 2 の画面に戻ります。

お知らせ

入力信号にかかわらず設定に応じて下記の解像度 (➜ 操作編 135) に変更して出力します。

「D 端子出力解像度」の設定	出力解像度
D1	525i (480i)
D2	525p (480p)
D3 （お買い上げ時）	1125i（1080i）※
D4	750p（720p）※

※DVD ビデオの映像および VHS の映像は 525p (480p) で出力します。
●「D3」、「D4」に設定するとハイビジョン映像を楽しむことができます。
●「D2」、「D4」に設定するとプログレッシブ映像を楽しむことができます。
●「D3」または「D4」に設定している場合、DVD ビデオの映像および VHS の映像は**初期設定**「HDMI 映像優先モード」が「切」に設定されていると（お買い上げ時は「入」に設定されています）、「D2」の映像で楽しむことができます。DVD ビデオの映像および VHS の映像を再生したとき、はじめの数秒間黒い画面が表示されますが、故障ではありません。
初期設定「HDMI 映像優先モード」を「入」にして (➜31)HDMI 映像・音声出力端子からも映像を出力している場合は、D 端子からの映像は設定にかかわらず 525i（480i）で出力します。

コンポーネント（色差）ビデオ入力端子と接続しているときの推奨設定

テレビのコンポーネント（色差）ビデオ入力端子が対応している信号方式	「D 端子出力解像度」の推奨設定
525i (480i)	D1
525i (480i)、525p (480p)	D2
525i (480i)、525p (480p)、1125i (1080i)	D3
525i (480i)、525p (480p)、1125i (1080i)、750p (720p)、1125p (1080p)	D3
1125i (1080i) のみ	D3

準備 ●テレビに本機の画面を出す。（➜21）

上下左右
（[▲][▼][◀][▶]）
を押す
または
左右に回す

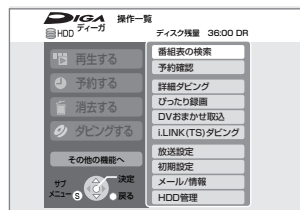
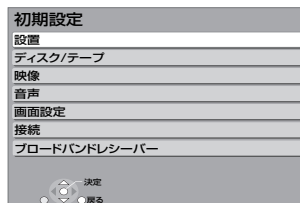
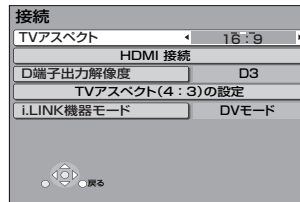
前の画面に戻るには
戻るを押す

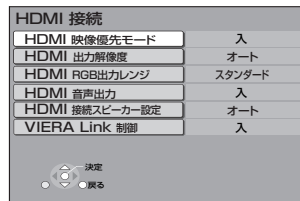
設定を終了するには
戻るを数回押す

VIERA Link 機能を使うには
（➜ 操作編 24）

HDMI 端子と接続した場合

1 停止中に、を押す

2 「その他の機能へ」を選び、決定を押す

3 「初期設定」を選び、決定を押す

4 「接続」を選び、決定を押す

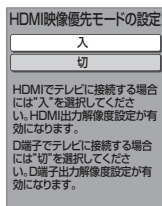
5 「HDMI 接続」を選び、決定を押す

映像優先モードの設定

●お買い上げ時は「入」に設定されています。

音声出力の設定

●お買い上げ時は「入」に設定されています。

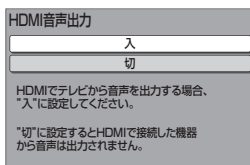
マルチチャンネルスピーカーの設定

1 **「HDMI 映像優先モード」が選ばれている状態で、決定を押す**

○○お知らせ○○

●ホームシアターなどをご利用の場合で、HDMI ケーブルでアンプと接続し、D端子ケーブルでテレビと接続しているときは、**設定を「切」にしてください。**

2 **[▲][▼] で「入」を選び、決定を押す**

---

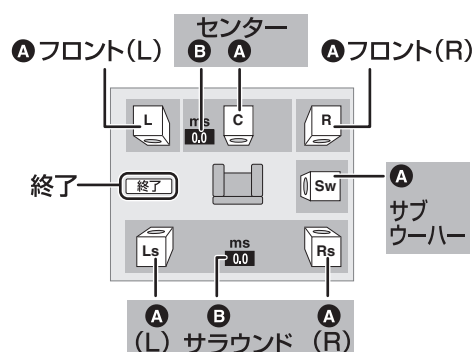
1 **[▲][▼] で「HDMI 音声出力」を選び、決定を押す**

○○お知らせ○○

●ホームシアターなどをご利用の場合で、テレビと本機を HDMI ケーブルで接続し、HDMI 非対応アンプなどと本機を光デジタルケーブルで接続しているときは、**設定を「切」にしてください。**設定を「切」にすると、HDMI 映像・音声出力端子から音声は出力されません。

2 **[▲][▼] で「入」を選び、決定を押す**

HDMI ケーブルでアンプと接続している場合で、アンプ側で遅延効果（**➜ 下記**）の設定ができないときは、接続したスピーカーに応じて、以下の設定を行ってください。

1 **[▲][▼] で「HDMI 接続スピーカー設定」を選び、決定を押す**

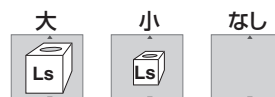
2 **[▲][▼] で「マルチチャンネル」を選び、決定を押す**

☞**スピーカーの有無とサイズを設定するとき（Ⓐ）**

① [▲][▼][◄][►]で項目（Ⓐ）を選び、[決定]を押す

② [▲][▼]で内容を変更し、[決定]を押す

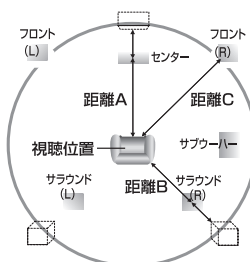
●サブウーハーを「なし」にすると、フロントスピーカーは自動的に「大」になります。（この場合、100 Hz 以下の低音を再生できるフロントスピーカーを接続することをおすすめします）

サラウンド（L）の場合の表示例

スピーカーが 100 Hz 以下を
再生できるとき　：**大**
再生できないとき　：**小**

☞**音声出力の遅延効果を設定するとき（Ⓑ）**

サラウンド音声を楽しむには、すべてのスピーカー（サブウーハーは除く）を、下記のように円状に置くのが理想です。置けない場合は、この設定により音声出力に遅延効果を与え、仮想的に理想の視聴位置を実現します。

① [▲][▼][◄][►] で項目（Ⓑ）を選び、[決定]を押す

② [▲][▼]で内容を変更し、[決定]を押す

設定値

距離A/距離B≧距離C : 0.0 ms
距離A/距離B<距離C : 下記

距離(AとC)の差	設定値
約　34 cm	1.0 ms
約　68 cm	2.0 ms
約 102 cm	3.0 ms
約 136 cm	4.0 ms
約 170 cm	5.0 ms

距離(BとC)の差	設定値
約 170 cm	5.0 ms
約 340 cm	10.0 ms
約 510 cm	15.0 ms

3 **[▲][▼][◄] で「終了」を選び、決定を押す**

設定3 番組表（Gガイド）を受信する

お買い上げ後すぐ番組表（Gガイド）を表示させることはできません。まず「かんたん設置設定」（➜22 ～ 25）と番組表（Gガイド）データの受信（➜ 下記）が必要です。
本機では、地上アナログ放送の番組表（Gガイド）は、BS デジタル放送から受信します。地上アナログ放送の番組表（Gガイド）を受信する場合でも、BS デジタル放送を受信できる衛星アンテナが必要です。

番組表（Gガイド）とは？

放送局から送られるテレビ番組の情報を、新聞の番組欄のようにテレビ画面に表示するシステムです。本機の場合、番組表（Gガイド）を BS908 より受信しています。（2006 年 8 月現在）

番組表（Gガイド）を利用すれば、テレビ画面に表示される一覧表から番組を選ぶだけで簡単に予約録画することができます。（➜ 操作編 44）

本機は**地上アナログ放送、地上デジタル、BS デジタル、CS デジタルの番組表（Gガイド）**を最大 8 日先まで画面に表示できます。

1

かんたん設置設定を行ったあと（➜22 ～ 25）、

電源

を押して、本機の電源を切る

データ受信が始まると“D”が点灯します。

11:05 D

- “D” が消えたら受信完了です。
（設置直後はデータ受信に数時間かかることがありますが、通常数十分で完了して表示が消えます）

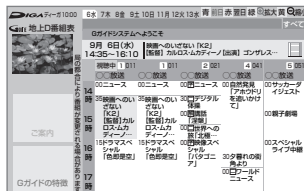
番組表（Gガイド）の受信スケジュールを知りたいとき（➜ 右ページ）

お知らせ

- “D” 表示中に電源を入れた場合は、データを受信できません。
- 本機を設置した時間帯によっては、番組表（Gガイド）を表示できるまでに 1 日程度かかる場合があります。
- 番組表（Gガイド）データの受信が完了しなくても“D”の表示が消灯する場合があります。この場合、次回以降の受信スケジュールで番組表（Gガイド）データを受信します。
- データ受信中は、内部冷却用ファンが回ります。

2

本体表示窓の“D”が消えたあと、

番組表 を押して番組表（Gガイド）が表示されるか確認する

- 番組表（G ガイド）の受信時刻は、放送ごとに異なるため、一度にすべての放送の番組表（G ガイド）が表示されないこともあります。

1 日たっても番組表を受信できないときは？

データ送信時に本機の電源を「切」にしていますか？

ただし、電源コードは抜かないでください。電源スイッチのある延長コードをお使いの場合は、延長コードの電源スイッチは切らないでください。

「番組表設定」が正しく設定されていますか？

放送設定、「番組表設定」の画面で以下をご確認ください。（➜ 右ページ）

お住まいの地域に合っていますか?

「BS908」になっていますか?

- 番組表（G ガイド）の送信元の変更により番組表受信設定を変更する必要がある場合は右ページの手順 5 のあと、[▲] [▼] で「**番組表受信設定**」を選び、[◀] [▶] で設定を変更します。

「番組表設定」の画面表示方法は
（➜ 右ページ「番組表（Gガイド）の受信スケジュールを確認する」手順 5）

番組表（Gガイド）の受信スケジュールを確認する

番組表設定

各放送の番組表（Gガイド）データの受信時間を確認するときに行います。

 ●テレビに本機の画面を出す。(➜21)

1 **停止中に、** **を押す**

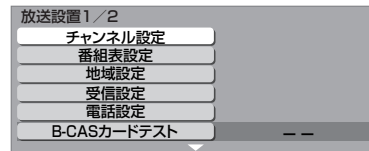
2 **[▲][▼] で「その他の機能へ」を選び、決定を押す**

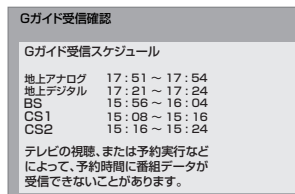
3 **[▲][▼] で「放送設定」を選び、決定を押す**

4 **[▲][▼] で「放送設置」を選び、決定を押す**

放送設置1／2
チャンネル設定
番組表設定
地域設定
受信設定
電話設定
B-CASカードテスト　– –

5 **[▲][▼] で「番組表設定」を選び、決定を押す**

番組表設定
Gガイド地域設定　東京23区
番組表受信設定　BS908
Gガイド受信確認

☞「Gガイド地域設定」について（➜ 右記）
☞「番組表受信設定」について（➜ 右記）

6 **[▲][▼] で「Gガイド受信確認」を選び、決定を押す**

●確認結果が表示されます。
●結果の表示は最大２分かかります。

番組表（Gガイド）のその他の設定について

☞**Gガイド地域設定**
「かんたん設置設定」(➜22 ～ 25) を行うことで、自動的に設定されます。
●設定を変更すると、番組情報が表示されなくなることがあります。表示されなくなった場合は、かんたん設置設定を最初からやり直してください。(➜26)

☞**番組表受信設定**
本機の場合、番組表（Gガイド）をBS908より受信しています。(2006年8月現在)
放送局からの案内がない限り、この設定は変更しないでください。設定を変更すると、番組情報が表示されなくなることがあります。

Q & A 番組表（Gガイド）についてよくあるご質問

Q（質問）	A（回答）
番組表（Gガイド）データが正しく受信できないが？	● 本機をはじめてご使用のときや、約 1 週間以上本機の電源コードを抜いて使用していなかった場合は、番組表（Gガイド）が表示できません。 ● デジタル放送の「受信設定」で、アンテナレベルが適切な数値になっているか確認してください。(➜34) ● デジタル放送のアンテナが正しく接続されているか確認してください。番組表（Gガイド）は、BS デジタル放送の G ガイドおよびデジタル放送の電波のすきまで配信されます。デジタル放送のアンテナを正しく設定してください。 ● 地上デジタル放送の番組表（Gガイド）は、表示させたい局を選んで、[決定] を押すと表示できます。(➜ 操作編 30) ● データ受信時刻 (➜ 上記) に本機の電源を切っておいてください。ただし、電源コードは抜かないでください。(電源スイッチのある延長コードをお使いの場合は、延長コードの電源スイッチは切らないでください) ● CATV をご利用の場合、放送や伝送方式により、本機で番組表を受信できない場合があります。 ● お住まいの地域の受信状態に問題がある場合 (電波状態が弱い場合など) は、番組表 (Gガイド) データを取得できないことがあります。ブースターを使用することで改善できる場合もありますので、販売店にご相談ください。
放送を受信できるのに番組表を受信できない (地上アナログ)	● 本機は、地上アナログ放送の番組表（Gガイド）も、BS デジタル放送から受信します。地上アナログ放送を受信できても、BS デジタル放送を受信できる衛星アンテナが接続されていないと番組表（Gガイド）は受信できません。
番組表（Gガイド）データの更新は？	● データ受信時刻に本機の電源が「切」状態であれば、自動的に新しいデータを受信し、内容が更新されます。(“D”表示中に電源を入れたり、本機を使用中などでデータを受信しなかった場合は、前回受信したデータが残ります)
表示されない放送局があるが？ (地上アナログ)	● 番組表（Gガイド）が表示される放送局は、地域ごとに決められています。**放送設定**「Gガイド地域設定」で設定した地域に登録されていない放送局は、映像が受信できる場合でも、番組表（Gガイド）には表示されません。「Gガイド地域一覧表」でご確認ください。(➜58, 59) ● 登録されている放送局が表示されない場合は、**放送設定**「チャンネル設定」でチャンネルを設定してください。「放送局名」は、「地上アナログ放送チャンネル一覧表」に従って、正しく設定してください。(➜46, 54, 55)
電源「切」状態中、本体表示窓に“D”が表示されている間は使えないの？	● 使えます。ただし、データ受信は中止されます。(前回受信したデータが残ります)

アンテナの調整

個人でアンテナを設置している場合、映りが悪いときは、デジタル放送の入力レベルが最大になるよう、アンテナレベルを確認しながら、アンテナの向きを調整することができます。
●入力レベルは、天候、季節、地域などによって異なります。
●アンテナの説明書もご覧ください。

準備 ●テレビに本機の画面を出す。(➔21)

1 停止中に、 を押す

2 「その他の機能へ」を選び、決定を押す

3 「放送設定」を選び、決定を押す

4 「放送設置」を選び、決定を押す

5 「受信設定」を選び、決定を押す

前の画面に戻るには

戻るを押す

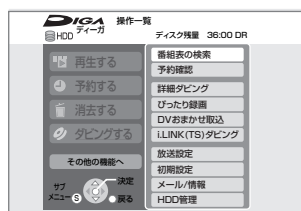
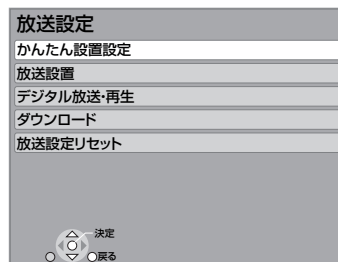
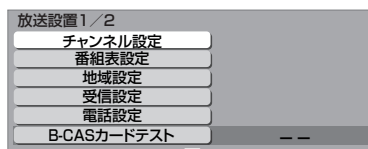
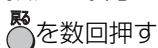
設定を終了するには

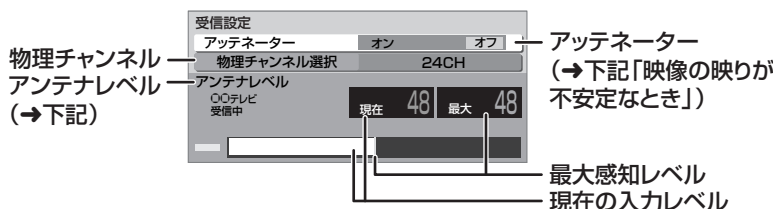
戻るを数回押す

地上デジタル用アンテナを調整する

●マンションなどの共同アンテナや CATV をご利用の場合は、不要です。

衛星アンテナを調整する

●マンションなどの共同アンテナや CATV をご利用の場合は、不要です。

1 **「地上デジタル」が選ばれている状態で、****を押す**

2 **入力レベルが最大になるように、設置しているアンテナの向きを調整する**

- アンテナレベルは「44」以上が目安です。
- アンテナ入力レベルはチャンネルによって異なります。また、アンテナシステムの条件などにより変動する場合がありますので、十分な余裕をとることをおすすめします。

映像の映りが不安定なとき

- 電波が強すぎて映像が不安定になる場合があります。
  その場合は上記の手順 2 の画面で、[▲][▼] で「アッテネーター」を選び、[◀] で「オン」にしてください。

物理チャンネルについて

UHF 電波内で割り当てられている地上デジタル各放送局ごとのチャンネルです。

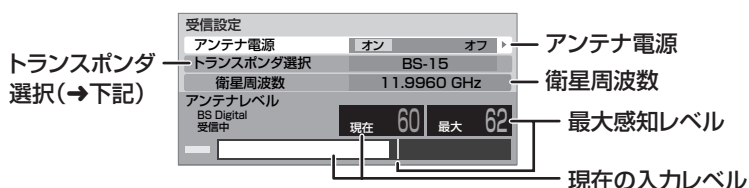
- **放送設定**「受信設定」で物理チャンネル（➜57）を指定して、アンテナレベルを調整することもできます。（➜ 操作編 110）

1 **[▲][▼] で「衛星」を選び、決定 を押す**

2 **「アンテナ電源」が選ばれている状態で、[◀] で「オン」を選ぶ**

（お買い上げ時は「オン」に設定されています）

- 衛星アンテナのコンバーターへ電源を供給します。
- テレビ側のアンテナ電源の設定も「入（オン）」にしてください。

3 **入力レベルが最大になるように、設置しているアンテナの向きを調整する**

- アンテナレベルは「50」以上が目安です。
- アンテナ入力レベルはチャンネルによって異なります。また、アンテナシステムの条件などにより変動する場合がありますので、十分な余裕をとることをおすすめします。
- 「トランスポンダ選択」「衛星周波数」は、変更すると視聴できなくなることがあります。放送局などからの案内がない限り、変更しないでください。

「他の衛星受信中」の表示が出たとき

- BS・110 度 CS デジタル以外の衛星放送を受信しています。再度アンテナの向きを調整してください。

アンテナ入力レベルの表示が白色で映らないとき

- 位相雑音の多いことが考えられます。お買い上げの販売店にご相談ください。

アンテナを調整しても、映りがよくならない場合（➜ 操作編 124「デジタル放送」）

お知らせ

- BS デジタル放送、CS デジタル放送は雨や雷、雲などの天候のとき、一時的に映像や音声が止まったり、まったく受信できなくなることがあります。その場合は、天候の回復をお待ちください。

アンテナレベルについて

アンテナレベルは、アンテナ設置方向の最適値を確認するための目安です。表示されている数値は、受信している電波の強さではなく質（信号と雑音の比率）を表します。

- 受信中のデジタル放送のアンテナレベルは、[サブ メニュー]を押して、「デジタル放送メニュー」の「アンテナレベル」を選んでも確認できます。

リモコンの設定 / 時刻合わせ

準備 ●テレビに本機の画面を出す。(➜21)

1 **停止中に、** **を押す**

2 **「その他の機能へ」を選び、(決定)を押す**

①選び
②決定する

3 **「初期設定」を選び、(決定)を押す**

①選び
②決定する

4 **「設置」が選ばれている状態で、(決定)を押す**

前の画面に戻るには
(戻る)を押す

設定を終了するには
(戻る)を数回押す

本機のリモコンでテレビを操作する

設定すると、リモコンのテレビ操作部(➜5)でテレビの操作ができます。

(戻る)を押しながら、[1]～[10/0]を押してメーカー番号を合わせる

●メーカー番号は、2けたで入力してください。
例)01 の場合…[10/0] → [1]　10 の場合…[1] → [10/0]

メーカー名	番号	メーカー名	番号
松下	01, 10, 22, 23, 24	パイオニア	13
アイワ	18	ビクター	14
NEC	06, 15	日立	05, 20
三洋	07, 16	富士通ゼネラル	09
シャープ	02, 11, 21	フナイ	19
ソニー	03, 17	三菱	08, 12
東芝	04		

リモコンのテレビ操作部(➜5)のボタンを使って、テレビの電源を入れ、チャンネルを切り換えたり、音量を調節してみてください。

お知らせ

●同じメーカーで複数の番号がある場合は、正しく操作できる番号に合わせてください。
●2006 年以降に発売された当社製テレビの場合、「松下、24」に設定すると、テレビ操作部の[入力切換]で、入力に加え、テレビの放送も切り換えることができます。ただし、切り換えることができないときは「24」以外に設定してください。
●正しく操作できないときは、テレビに付属のリモコンで操作してください。
●[1] ～ [12*] を使ってテレビのチャンネル操作はできません。テレビのチャンネルを変更したいときは、テレビ操作部(➜5)の [チャンネル ∧,∨] をお使いください。

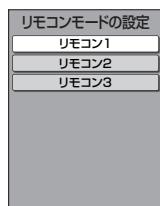
2台以上の当社製 DVD レコーダーなどを使うとき
リモコンモード

時刻を合わせ直す
時刻合わせ

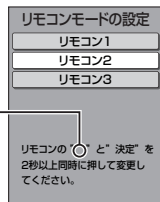
●デジタル放送を受信している場合は、不要です。

当社製機器のほとんどが共通したリモコン方式のため、再生などの操作をすると、本機以外の別の機器にも影響してしまいます。
このときは、リモコンモードを変えてください。
当社製機器が本機しかないときなど、通常は変更の必要はありません。

本機側のモードを変える

1 [▲][▼] で「リモコンモード」を選び、決定を押す

2 [▲][▼] で「リモコン 2」または「リモコン 3」を選び、決定を押す

リモコン側のモードを変える

3 2 または 3 を押しながら、決定を 2 秒以上押したままにする

ここに表示されている数字のボタンを押してください。

4 決定を押す

●左ページの手順 4 の画面に戻ります。

本体表示窓に"U30"と表示されたとき

●本体とリモコンのリモコンモードが合っていないので、操作できません。表示されたリモコンモード番号の数字ボタンを押しながら、[決定] を 2 秒以上押してください。

リモコンモード番号

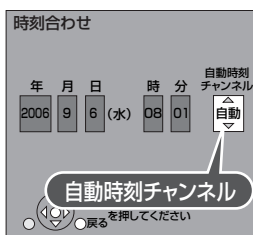
お知らせ

●セットトップボックスなどの Ir システム（➜20, 操作編 135）を利用する場合は、本機で設定したリモコンモードに Ir システムのリモコン種別を合わせてください。詳しくは、セットトップボックスなどの説明書をご覧ください。
●[決定]を押すときは、周囲の回転部をいっしょに押さないようにお気をつけください。

本機はデジタル放送から送られてくる情報を取得し、自動的に時刻を修正しますので、通常は時計合わせの必要はありません。
地上アナログ放送のアンテナのみを接続している場合など、デジタル放送の時刻情報を利用できない場合は、毎日昼の 12 時に本機が電源「切」状態であれば、NHK 教育テレビの時報が放送されるかどうかを確認します。そのときに時報が放送されると、それに合わせて 2 分未満の誤差を自動的に修正します。自動修正しない場合に、以下の手順で時計を合わせ直してください。

1 [▲][▼] で「時刻合わせ」を選び、決定を押す

2 [◀][▶] で各項目を選び、[▲][▼] で設定する

●時刻は 24 時間表示です。

3 決定を押す

●左ページの手順 4 の画面に戻り、時計が動き始めます。

自動時刻チャンネルの設定について

「自動」にすると、自動的に NHK 教育テレビを探しますが、探し出すまでに時間がかかることがありますので、NHK 教育テレビのチャンネルに合わせておくことをおすすめします。
●以下の場合は働きません。
・「自動時刻チャンネル」を「−−」（解除）に設定しているとき。
・時報が放送されなかったとき。
・時報が放送される時刻に電源が入っているとき。
・時報のバックに音楽が流れているとき。
・「ポッポッポッポーン」の「ポーン」のみの時報のとき。
●放送の性質上、時計が少し遅れることがあります。
●正午の時報以外に、番組の中で時報が放送されると、本機はそれを正午と誤って検出し、正しい時刻に設定されません。
●電源コードを抜いたあとや停電したあとなどは、自動時刻合わせ機能が働いていない状態になります。

地域設定の修正 /B-CAS カードのテスト / ダウンロード予約の設定

準備 ●テレビに本機の画面を出す。（➜21）

1 **停止中に、** **を押す**

2 **「その他の機能へ」を選び、決定を押す**

3 **「放送設定」を選び、決定を押す**

前の画面に戻るには

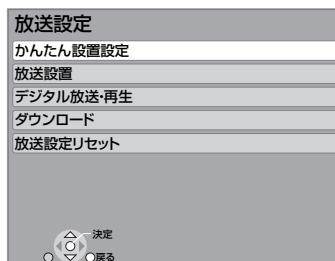
戻るを押す

設定を終了するには

戻るを数回押す

地域設定を修正する

B-CAS カードをテストする

新しい情報のダウンロード方法を選ぶ

オンエアーダウンロード放送について（制御プログラムの自動書き換え）

オンエアーダウンロード放送とは、本機の性能向上や放送局側の環境変化に対応するため、不定期に放送され、本機の制御プログラムを最新のものに更新するための放送です。

オンエアーダウンロード放送の受信には、地上デジタル放送または BS デジタル放送の受信環境が必要です。

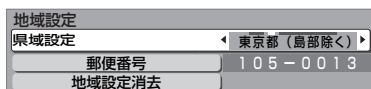
本機は電源が「切」の状態でこの放送を受信し、制御プログラムの書き換えを行いますので、ご使用にならないときは電源を切っておくことをおすすめします。
ダウンロードには約 60 分かかります。実際に本機でプログラムの書き換えが始まると、本体表示窓に“DL 1/5”※と表示されます。“DL 5/5”まで表示されたあと、本体表示窓が時計表示に変わり、本機の操作が可能になります。時計表示に変わるまでは操作できません。
故障の原因となりますので、本機の操作が可能になるまで絶対に電源コードを抜かないでください。

※“DL”は Down Load（ダウン ロード）を表します。“1/5”はダウンロードの進行状況を示しています。

天気情報などお住まいの地域の情報が、データ放送（➜ 操作編 32）で正しく受信できていない場合に修正します。

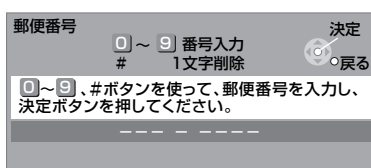
1 [▲][▼] で「放送設置」を選び、決定を押す

2 [▲][▼] で「地域設定」を選び、決定を押す

地域設定
県域設定 東京都（島部除く）
郵便番号 105－0013
地域設定消去

3 「県域設定」が選ばれている状態で、[◀][▶] でお住まいの都道府県を決定する

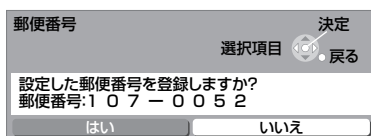
- 伊豆、小笠原諸島地域は ➜「東京都島部」
- 南西諸島鹿児島県地域は ➜「鹿児島県島部」

4 [▲][▼] で「郵便番号」を選び、決定を押す

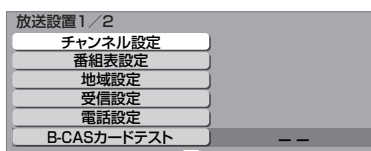
5 1～10/0でお住まいの地域の郵便番号を入力し、決定を押す

郵便番号
選択項目
決定
戻る
設定した郵便番号を登録しますか?
郵便番号:１０７－００５２
はい いいえ

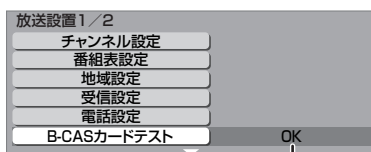
番号を間違えたときは
[取消し/11＃]を押す

6 [◀][▶] で「はい」を選び、決定を押す

設定をお買い上げ時の状態に戻すには

① 左記の手順3で「地域設定消去」を選び、**[決定]**を押す
② [◀][▶]で「はい」を選び、**[決定]**を押す

デジタル放送がうまく受信できないときなど、B-CAS カードの動作を確認したいときに行います。

1 [▲][▼] で「放送設置」を選び、決定を押す

2 [▲][▼] で「B-CAS カードテスト」を選び、決定を押す

- テスト結果が「NG」と表示された場合は、電源を切り、電源コードを抜いたあと、B-CAS カードを再度抜き差ししてから電源を入れ、(➜18,19)、もう一度左ページの手順 1 から行ってください。

テスト結果を表示

電源を切った状態のときに、デジタル放送から送られてくる情報を本機に取り込むことにより、自動的に本機の制御プログラムを最新のものに書き換えます。**(詳しくは ➜ 左ページ)**
- **情報取得のために、本機を使用しないときは電源を切っておくことをおすすめします。**

1 [▲][▼] で「ダウンロード」を選び、決定を押す

ダウンロード
ダウンロード予約 自動 手動

2 [◀][▶] で「自動」または「手動」を選ぶ

- **自動（通常の設定）**：電源「切」時に、自動的にダウンロードします。
- **手動**：情報が届いた場合、メールで知らせます。**(➜ 操作編 112)**

お知らせ

- ダウンロードの実行中は、本体表示窓に“DL 1/5”と表示されます。表示が消えるまで本機を操作できません。**(詳しくは ➜ 左ページ)**
- ダウンロードの実行中は、故障の原因となりますので、**絶対に電源コードを抜かないでください。**

電話を設定する

電話回線に接続すると視聴者参加番組、番組単位で購入できる有料放送や双方向のデータ放送を利用できます。
●本機を電話回線に接続している場合、まず「電話テスト」を行い、動作確認してください。「NG」が出る場合、電話回線の種類の設定や内線電話の設定が必要な可能性があります。

●電話回線に接続する。(➜17)
●テレビに本機の画面を出す。(➜21)

まず以下の手順 1 ～ 6 の操作で、「電話テスト」を行います。

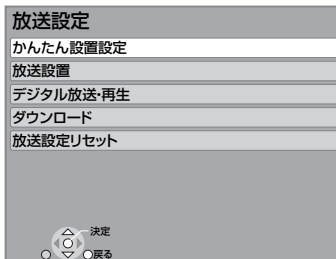
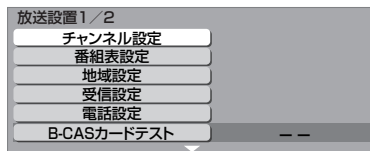
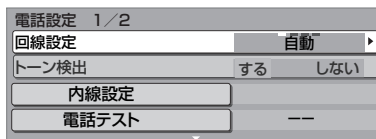
1 停止中に、 を押す

2 「その他の機能へ」を選び、決定を押す
3 「放送設定」を選び、決定を押す

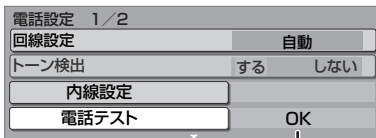
4 「放送設置」を選び、決定を押す

放送設置1／2
チャンネル設定
番組表設定
地域設定
受信設定
電話設定
B-CASカードテスト　－－

5 「電話設定」を選び、決定を押す

電話設定　1／2
回線設定　自動
トーン検出　する　しない
内線設定
電話テスト　－－

●「電話テスト」がお済みの場合は右記へ進み、必要な設定を行ってください。

6 「電話テスト」を選び、決定を押す

電話設定　1／2
回線設定　自動
トーン検出　する　しない
内線設定
電話テスト　OK

状況とテスト結果を表示

テスト中：テスト中（最大約 3 分かかります）
OK：正常終了
NG：画面の指示に従ってください。「NG」が出る場合、電話回線の種類の設定や内線電話の設定が必要な可能性があります。右記の必要な設定を行ってください。

〇〇 お知らせ 〇〇
●電話回線のテスト実行には回線接続料がかかります。

前の画面に戻るには
戻るを押す

設定を終了するには
戻るを数回押す

電話回線の設定をする
回線設定
トーン検出

内線電話の設定をする
内線設定

通信先に電話番号を通知するか決める
発信者番号通知

電話会社を設定する
電話会社設定
マイラインプラス

電話回線の種類を手動で設定します。

1 「回線設定」が選ばれている状態で、[◀][▶] で回線の種類を選ぶ

●電話テストで自動的に選ぶ ➜「**自動**」
●電話テストで、自動でうまく設定できない場合 ➜
・「**プッシュ**」: ダイヤルボタンを押すと「ピッポッパッ」と音が出るとき
・「**ダイヤル 20**」(20pps)または「**ダイヤル 10**」(10pps):音が出ないとき

2 回線設定を「自動」にしなかった場合のみ
[▲][▼] で「トーン検出」を選び、[◀][▶] で「する」または「しない」を選ぶ

する :通常ご使用のとき
しない: 使用している回線が受話器をあげても「ツー」音が聞こえないとき

外線使用時に 0 発信などが必要な電話をお使いの場合、電話テストで「NG」が出ますので、この設定を行ってください。

1 [▲][▼]で「内線設定」を選び、 (決定)を押す

内線設定
0 ~ 9 番号入力
青 – , 入力(3秒間待ち設定)
赤 – 1文字削除
0 ~ 9、*、#ボタンを使って、内線発信番号を入力し決定ボタンを押してください。何も入力しないで決定ボタンを押すと、内線発信番号を削除することができます。青ボタンで" , "が表示され3秒間の待ち設定ができます。

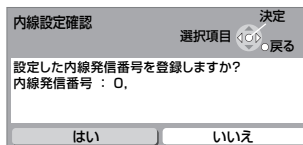
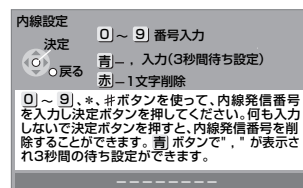
2 [1]~[12](タイムワープ) で「0」などの発信番号を入力し、(決定)を押す

☞ **番号を間違えたときは**
[赤]を押す

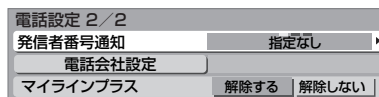
☞ **0 発信のあと、外線につながるまでの時間を設定するときは**
[青]を押す

●「, 」が入力され、3秒間の待ち時間を設定できます。
入力するごとに 3 秒ずつ待ち時間が増えます。
例 :待ち時間を 3 秒に設定→「0, 」と入力
待ち時間を 6 秒に設定→「0, , 」と入力

内線設定確認
設定した内線発信番号を登録しますか?
内線発信番号 : 0,
はい いいえ

3 [◀][▶] で「はい」を選び、(決定)を押す

放送局などの通信先に、電話番号を通知するかしないかを設定します。

1 [▲][▼] で「発信者番号通知」を選び、[◀][▶] で通知するかどうかを選ぶ
(2 ページ目になるまで [▲][▼] を押す)

指定なし :電話会社との契約に従う
通知する :相手に常に通知する
通知しない: 相手に常に通知しない

本機で電話回線を使うときだけ、利用する電話会社を切り換えたい場合に必要な設定です。
●この設定が有効になる放送(サービス)は、2006 年8月現在放送されていません。

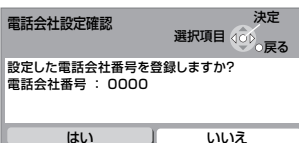
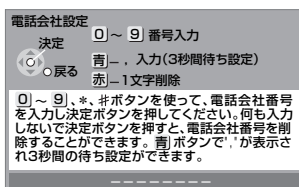
1 [▲][▼] で「電話会社設定」を選び、(決定)を押す
(2 ページ目になるまで [▲][▼] を押す)

2 [1]~[12](タイムワープ) で電話会社の番号を入力し、(決定)を押す

☞ **番号を間違えたときは**
[赤]を押す

3 [◀][▶]で「はい」を選び、(決定)を押す

4 [▲][▼] で「マイラインプラス」を選び、[◀][▶] で解除するかどうかを選ぶ

解除しない: マイラインプラスを契約していないとき
解除する :マイラインプラスを契約しているとき

> **マイライン・マイラインプラス**
> お客様が優先してご利用になりたい電話会社を選び、あらかじめ登録しておくサービスです。
>
> マイライン:
> ●登録した電話会社以外の電話会社にもつながります。
>
> マイラインプラス:
> ●登録した電話会社のみにつながります。
>
> ご使用の電話回線の登録状況に合わせて設定してください。

設定を終えたら左ページの手順6で「電話テスト」を行ってください。

ネットワークの設定をする

本機をブロードバンド環境でお使いになるときのための設定です。

- ブロードバンドを使ったデジタル放送の番組以外の様々な情報（通信コンテンツ）配信サービスの利用や、インターネットを介した携帯電話やパソコンからの本機の操作（ブロードバンドレシーバー機能）、家庭内ネットワークに接続されたパソコンからの本機の操作に必要な設定です。

●ネットワーク接続をする。（➜14）
●テレビに本機の画面を出す。（➜21）

まず以下の手順 1 ～ 6 の操作で、接続テストを行います。

1 停止中に、 を押す

2 「その他の機能へ」を選び、決定を押す

3 「放送設定」を選び、決定を押す

放送設定
- かんたん設置設定
- 放送設置
- デジタル放送・再生
- ダウンロード
- 放送設定リセット

決定 戻る

4 「放送設置」を選び、決定を押す

放送設置1／2

チャンネル設定	
番組表設定	
地域設定	
受信設定	
電話設定	
B-CASカードテスト	ーー

5 「ネットワーク設定」を選び、決定を押す

（2 ページ目まで［▲］［▼］を押す）

- 「接続テスト」がお済みの場合は、右記へ進み、必要な設定を行ってください。

ネットワーク設定1／2

接続テスト	ーー	
IPアドレス自動取得	する	しない
IPアドレス	---. ---. ---. ---	
サブネットマスク	---. ---. ---. ---	
ゲートウェイアドレス	---. ---. ---. ---	

6 「接続テスト」が選ばれている状態で、決定を押す

テスト結果を表示

ネットワーク設定1／2

接続テスト	OK	
IPアドレス自動取得	する	しない
IPアドレス	---. ---. ---. ---	
サブネットマスク	---. ---. ---. ---	
ゲートウェイアドレス	---. ---. ---. ---	

テスト中：テスト中です。
OK　　：接続が完了です。
NG　　：接続と設定を確認してください。
（接続確認後、右記で必要な設定を行ってください）

を押す

を数回押す

IPアドレスの設定

IP アドレスの自動取得をする（通常の設定）

IP アドレスの自動取得をしない

DNS-IPの設定

DNS-IP の自動取得をする（通常の設定）

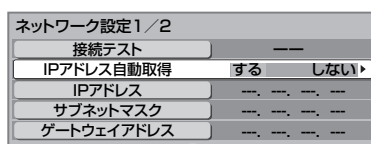
DNS-IP の自動取得をしない

接続速度の設定

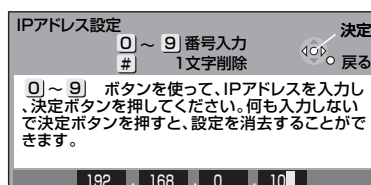
IP アドレス設定、DNS-IP 設定のあと、接続テストを行って「NG」の場合

ルーターのDHCPサーバー機能（➜ **操作編134**）が「有効」でIPアドレス（➜ **操作編135**）の自動取得が使えるとき

[▲][▼]で「IPアドレス自動取得」を選び、[◀]で「する」を選ぶ

ネットワーク設定1／2
接続テスト ーー
IPアドレス自動取得 する しない
IPアドレス ---. ---. ---. ---
サブネットマスク ---. ---. ---. ---
ゲートウェイアドレス ---. ---. ---. ---

ルーターのDHCPサーバー機能（➜ **操作編134**）を「有効」にしていないとき、本機のIPアドレス（➜ **操作編135**）を手動で設定します。

1 [▲][▼]で「IPアドレス自動取得」を選び、[▶]で「しない」を選ぶ

2 [▲][▼]で「IPアドレス」、「サブネットマスク」、「ゲートウェイアドレス」をそれぞれ選び、決定を押す

3 ブロードバンドルーターの仕様を確認し、それぞれの画面の指示に従って、1～10/0でそれぞれ入力し、決定を押す

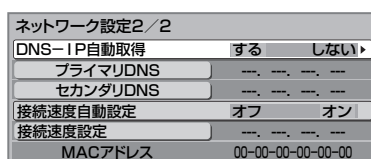
☞**数字などを間違えたときは**　[取消し/11#]を押す

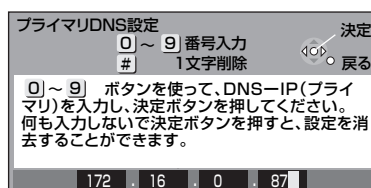
4 それぞれの登録画面で[◀][▶]で「はい」を選び、決定を押す

〇〇お知らせ〇〇

- パソコンの「IPアドレス」、「サブネットマスク」、「デフォルトゲートウェイアドレス」を確認し、「IPアドレス」にはパソコンと違った値を、「サブネットマスク」、「ゲートウェイアドレス」にはパソコンと同じ値を入力してください。
- 不明な場合は、設置された方に確認するか、ルーターなどの説明書をご覧ください。
- 0～255以外の数値を入力するとエラーになります。

[▲][▼]で「DNS-IP自動取得」を選び、[◀]で「する」を選ぶ
（2ページ目まで[▲][▼]を押す）

ネットワーク設定2／2
DNS－IP自動取得 する しない
プライマリDNS ---. ---. ---. ---
セカンダリDNS ---. ---. ---. ---
接続速度自動設定 オフ オン
接続速度設定 ---. ---. ---. ---
MACアドレス 00-00-00-00-00-00

1 [▲][▼]で「DNS-IP自動取得」を選び、[▶]で「しない」を選ぶ
（2ページ目まで[▲][▼]を押す）

2 [▲][▼]で「プライマリDNS」、「セカンダリDNS」をそれぞれ選び、決定を押す

3 プロバイダーから指示されたIPアドレスを、画面の指示に従って、1～10/0でそれぞれ入力し、決定を押す

☞**数字などを間違えたときは**　[取消し/11#]を押す

4 それぞれの登録画面で[◀][▶]で「はい」を選び、決定を押す

〇〇お知らせ〇〇

- パソコンの「優先DNSサーバー」、「代替DNSサーバー」を確認し、本機の「プライマリDNS」にはパソコンの「優先DNSサーバー」の値を、そして本機の「セカンダリDNS」にはパソコンの「代替DNSサーバー」の値をそれぞれ入力してください。
- 0～255以外の数値を入力するとエラーになります。

1 [▲][▼]で「接続速度自動設定」を選び、[◀]で「オフ」を選ぶ
（2ページ目まで[▲][▼]を押す）
●通常は「オン」を選んでください。

ネットワーク設定2／2
DNS－IP自動取得 する しない
プライマリDNS ---. ---. ---. ---
セカンダリDNS ---. ---. ---. ---
接続速度自動設定 オフ オン
接続速度設定 ---. ---. ---. ---
MACアドレス 00-00-00-00-00-00

2 [▲][▼]で「接続速度設定」を選ぶ

3 [◀][▶]で接続速度（「10 BASE半二重」「10 BASE全二重」「100 BASE半二重」「100 BASE全二重」）**を設定する**

〇〇お知らせ〇〇

- 接続速度は、接続するネットワークの環境に合わせて選んでください。
- 接続速度自動設定が「オン」のときは選べません。
- 設定を変えた場合、機器によっては接続できなくなることがあります。

設定を終えたら左ページの手順6で「接続テスト」を行ってください。

ブラウザの設定をする

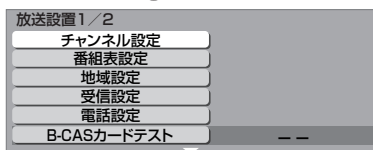
本機をブロードバンド環境でお使いになり、プロバイダーから指示があるときに必要な設定です。
デジタル放送では、ブロードバンドを利用して、番組以外の様々な情報（通信コンテンツ）を配信するサービスが一部開始されています。このようなサービスを利用する際に通信コンテンツを正しく表示させるための設定です。

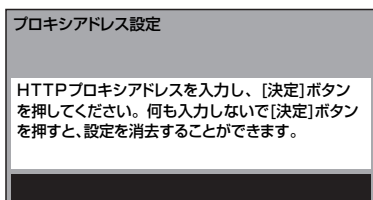
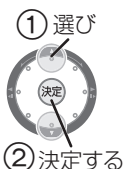
●ネットワーク接続（➜14）とネットワークの設定（➜42）を行う。
●テレビに本機の画面を出す。（➜21）

1 停止中に、を押す

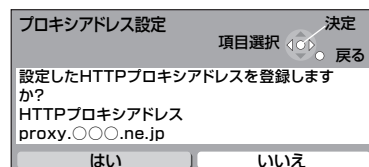
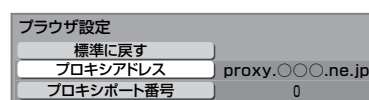
2 「その他の機能へ」を選び、決定を押す

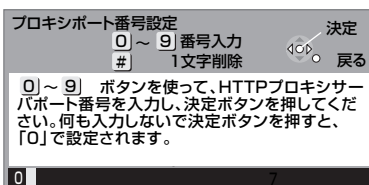
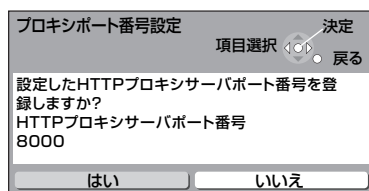
3 「放送設定」を選び、決定を押す

4 「放送設置」を選び、決定を押す

5 「ブラウザ設定」を選び、決定を押す
（2 ページ目まで [▲][▼] を押す）

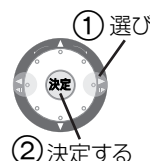
6 「プロキシアドレス」を選び、決定を押す

7 プロキシアドレス（➜ 下記）を入力する

☞ **文字入力のしかた**（➜ 操作編 33）
● 入力できるのは、英数のみです。（文字切り換えも効きません）

8 赤を押す

9 「はい」を選び、決定を押す

10 「プロキシポート番号」を選び、決定を押す

11 1 ～ 10/0 でプロキシポート番号（➜ 下記）を入力し、決定を押す

☞**番号を間違えたときは** [取消し/11＃]を押す

12 「はい」を選び、決定を押す

①選び
②決定する

☞ **お買い上げ時の設定に戻すには**

① 手順 6 で「標準に戻す」を選び、[決定] を押す
② [◀][▶] で「はい」を選び、[決定] を押す

☞ **前の画面に戻るには** を押す

☞ **設定を終了するには** を数回押す

プロキシアドレスとは

ブラウザの代わりに目的のサーバーに接続し、ブラウザにデータを送る中継サーバーのアドレスです。
プロバイダーから指定されるアドレスを入力します。
（例：proxy. ○○○ .ne.jp）

プロキシポート番号とは

プロキシアドレスとともに、プロバイダーから指定される番号です。（例：8000）

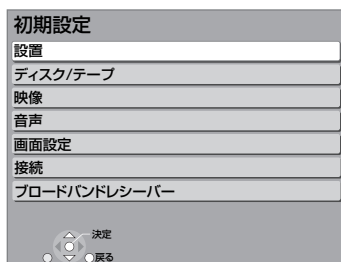
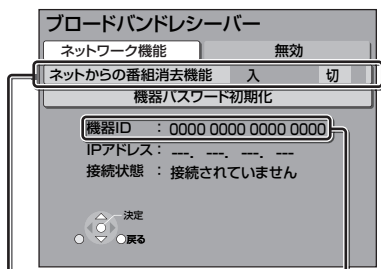
携帯電話やパソコンで操作できるように設定する

インターネットを介して携帯電話やパソコンから本機を操作したり（ブロードバンドレシーバー機能）、家庭内ネットワークで接続されたパソコンから本機を操作するために必要な設定です。
●ブロードバンドレシーバー機能をご利用になるには対応サービスへの加入（一部有料）が必要です。詳しくは、ホームページ(➜ 下記)または同こんのチラシをご覧ください。

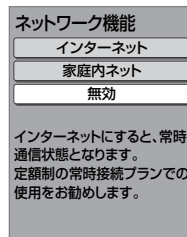
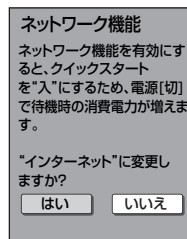
●ネットワーク接続（➜14)、ネットワークの設定（➜42）を行う。
●テレビに本機の画面を出す。(➜21)

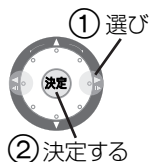
1 停止中に、 を押す

2 「その他の機能へ」を選び、決定を押す

3 「初期設定」を選び、決定を押す

4 「ブロードバンドレシーバー」を選び、決定を押す

パソコンや携帯電話から本機のHDDにある番組の消去を可能にするときは「入」にしてください。
(➜ 操作編 117)

対応サービス内で本機を特定するために機器ごとに割り当てられている番号です。

5 「ネットワーク機能」が選ばれている状態で、決定を押す

6 「インターネット」または「家庭内ネット」を選び、決定を押す

インターネット：本機をインターネットに接続する場合
家庭内ネット　：本機をインターネットに接続しない場合

7 「はい」を選び、決定を押す

●左記の手順4の画面に戻ります。

「接続状態」が「インターネット」または「家庭内ネット接続」であれば接続完了です。

☞ **「接続されていません」が表示されている場合**
「ネットワークの接続」(➜14)、「ネットワーク設定」(➜42) を確認してください。

ホームページのご案内（2006年8月現在）

対応サービス
ブロードバンドレシーバー機能のご利用には、対応サービスへの加入（一部有料）が必要です。詳しくはホームページをご覧ください。

- 松下電器産業株式会社　ディモーラ
  http://dimora.jp/
  詳しくは同こんのディモーラガイドをご覧ください。
- 株式会社ナノ・メディア
  http://www.nanomedia.jp/

サポート情報
ネットワーク機能のサポート情報は、パソコンからサポートホームページをご覧ください。
（携帯電話からはご利用いただけません）
http://panasonic.jp/support/dvd/index.html

受信チャンネルを修正する（地上アナログ放送）

●テレビに本機の画面を出す。（➜21）

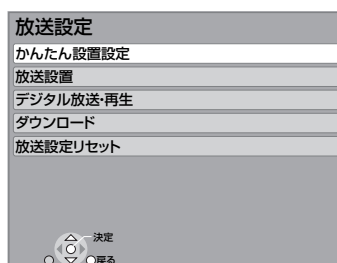
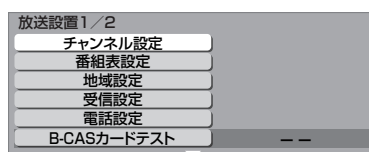
1 停止中に、 を押す

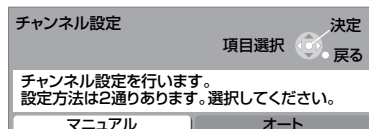
2 「その他の機能へ」を選び、決定を押す

3 「放送設定」を選び、決定を押す

4 「放送設置」を選び、決定を押す

放送設置1／2
- チャンネル設定
- 番組表設定
- 地域設定
- 受信設定
- 電話設定
- B-CASカードテスト　– –

5 「チャンネル設定」が選ばれている状態で、決定を押す

チャンネル設定
- 地上アナログ
- 地上デジタル
- BS
- CS1
- CS2
- スキップ設定

6 「地上アナログ」が選ばれている状態で、決定を押す

受信できる局を自動で探す
オート

チャンネル設定を個別に修正・微調整する
マニュアル

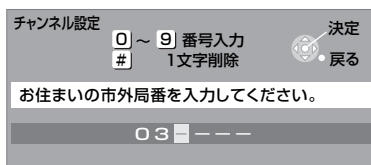
前の画面に戻るには

戻るを押す

設定を終了するには

戻るを数回押す

放送局の追加など、地上アナログ放送の受信状況が変わったときに行います。実行すると、以前の設定がすべて置き換わります。

1 **[▶]で「オート」を選び、決定を押す**

2 **1～10/0でお住まいの市外局番を入力し、決定を押す**

☞**数字などを間違えたときは**　[取消し/11＃]を押す

- お住まいの地域で受信できるチャンネルを探します。（オートサーチ）
- 自動受信できた放送局を空きチャンネルに追加します。

3 **正しく設定されていることを確認したあと、「終了」が選ばれている状態で、決定を押す**

チャンネル設定 1／8　修正　終了　項目選択　決定　戻る

Po	CH	表示	放送局名	ガイド	微調
1	1	1	NHK 総合東京	80	オフ
2	14	14	MX テレビ	14	オフ
3	3	3	NHK教育東京	90	オフ
4	4	4	日本テレビ	4	オフ
5	16	16	放送大学	16	オフ
6	6	6	TBS テレビ	6	オフ
7	42	42	tvk	42	オフ
8	8	8	フジテレビ	8	オフ
9	46	46	チバテレビ	46	オフ
10	10	10	テレビ朝日	10	オフ
11	38	38	テレ玉	38	オフ
12	12	12	テレビ東京	12	オフ

☞**修正したいときは**
[◀]で「修正」を選び、[決定]を押したあと、下記「チャンネル設定を個別に修正・微調整する」の手順3へ

地上アナログ放送のチャンネル割り当てを変更したいときや、映りの調整をしたいときなどに行います。

1 **「マニュアル」が選ばれている状態で、決定を押す**

チャンネル設定 1／8　修正　終了　項目選択　決定　戻る

Po	CH	表示	放送局名	ガイド	微調
1	1	1	NHK 総合東京	80	オフ
2	14	14	MX テレビ	14	オフ
3	3	3	NHK教育東京	90	オフ
4	4	4	日本テレビ	4	オフ
5	16	16	放送大学	16	オフ
6	6	6	TBS テレビ	6	オフ
7	42	42	tvk	42	オフ
8	8	8	フジテレビ	8	オフ
9	46	46	チバテレビ	46	オフ
10	10	10	テレビ朝日	10	オフ
11	38	38	テレ玉	38	オフ
12	12	12	テレビ東京	12	オフ

2 **[◀]で「修正」を選び、決定を押す**

3 **[▲][▼]で修正したい行（Po）を選ぶ**

4 **[▶]で設定したい項目（「CH」「表示」「放送局名」「ガイド」）を選び、[▲][▼]で修正する**

☞**チャンネルの映りが悪いときに受信画像の微調整を行うには**

① [▶]で「微調」を選んだあと、[決定]を3秒以上押す
② [▲][▼]で画像が見やすくなるように調整し（−63～+63）、[決定]を押す

- 微調を解除するには、[▲][▼]で「オフ」を選んでください。

5 **修正が終わったら、戻るを押す**

6 **[▶]で「終了」を選び、決定を押す**

Po　：**チャンネルポジション**
（変更できません）
「1」～「12」はリモコンの数字ボタンの番号です。

CH　：**受信チャンネル**
新聞のテレビ欄などと同じチャンネルです。

表示　：**表示チャンネル**
テレビの画面や本体表示窓に表示される番号です。
「――――」の場合チャンネル設定されていません。不要なチャンネルを「――――」にしておけば、[チャンネル ∧,∨]での選局時に飛び越し（スキップ）ますので便利です。
（BS・CS デジタル、地上デジタル放送のチャンネル設定では、表示チャンネル「CH」が「―――」または「――――」でも、スキップしません）

放送局名：番組表（G ガイド）で表示させるためには、正しい放送局名が必要です。
放送局コード（➜59）を入力して設定することができます。
① [決定]を押す
② [◀][▶]で、けたを選ぶ
③ [▲][▼]で、数値を変更する
④ [決定]を押す

ガイド　：**ガイドチャンネル**
G コード予約に必要な番号です。
「――――」の場合は、ガイドチャンネルを設定してください。
地上アナログ放送チャンネル一覧表（➜54, 55）を参考に、受信チャンネルに対応したガイドチャンネルを選びます。

微調　：受信状態を微調整します。

受信チャンネルを修正する（地上デジタル放送）

地上デジタル放送のチャンネル割り当てを変更したいときなどに行います。

●テレビに本機の画面を出す。（➜21）

1 停止中に、 を押す

2 「その他の機能へ」を選び、決定を押す

3 「放送設定」を選び、決定を押す

放送設定
かんたん設置設定
放送設置
デジタル放送･再生
ダウンロード
放送設定リセット
決定
戻る

4 「放送設置」を選び、決定を押す

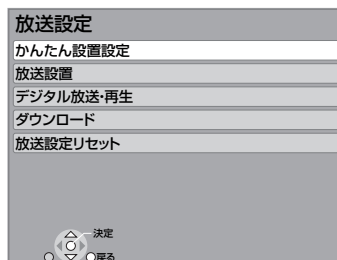
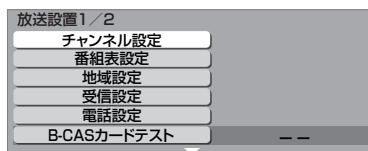
5 「チャンネル設定」が選ばれている状態で、決定を押す

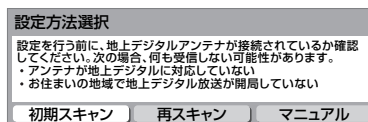
チャンネル設定
地上アナログ
地上デジタル
BS
CS1
CS2
スキップ設定

6 「地上デジタル」を選び、決定を押す

設定方法選択
設定を行う前に、地上デジタルアンテナが接続されているか確認してください。次の場合、何も受信しない可能性があります。
・アンテナが地上デジタルに対応していない
・お住まいの地域で地上デジタル放送が開局していない
初期スキャン　再スキャン　マニュアル

前の画面に戻るには

戻るを押す

設定を終了するには

戻るを数回押す

受信できる局を自動で探す
初期スキャン

受信できる局を自動で追加する
再スキャン

チャンネル設定を個別に修正する
マニュアル

受信チャンネルを修正する（地上デジタル放送）

その他の設定

放送局の追加や、引っ越しなどで受信地域が変わって再設定したいとき、あらためて受信可能なチャンネルを自動で登録します。

1 「初期スキャン」が選ばれている状態で、決定を押す

2 [◀][▶] でお住まいの地域を選び、決定を押す

地域設定

お住まいの地域を確認し、決定ボタンを押してください。
地域に合った地上デジタルチャンネル設定を行うために必要です。
これよりチャンネルスキャンを開始します。
チャンネルスキャンを中断すると、スキャン内容が無効になりますので、ご注意ください。

地域選択　東京

3 [◀][▶] で受信帯域を選び、決定を押す

- 通常は「UHF」を選んでください。
- ケーブルテレビをご利用で、ケーブルテレビ局からの信号が「CATV パススルー」方式の場合は、「全帯域」を選んでください。
- お住まいの地域で受信できる地上デジタル放送のチャンネルを探します（チャンネルスキャン）。一覧が表示されるまで、しばらくお待ちください。（10 分程度かかることがあります）

受信帯域選択

チャンネルスキャンの帯域を設定します。
通常は「UHF」を選択してください。

ケーブルテレビ（CATV）等で、地上デジタル放送が受信できなかったときに「全帯域」を選ぶと、受信できることがあります。
（詳しくはCATV会社にご確認ください）

決定ボタンを押すと、チャンネルスキャンを開始します。地上デジタルチャンネル設定リストが表示されましたら、内容を確認の上、よろしければ「終了」を選択し、決定ボタンを押してください。

UHF　全帯域

4 正しく設定されていることを確認したあと、
「終了」が選ばれている状態で、決定を押す

☞ **修正したいときは**
[◀]で「修正」を選び、**[決定]**を押したあと、
下記「チャンネル設定を個別に修正する」の手順 3 へ

地上デジタルチャンネル設定を終了します。

チャンネル設定　修正　終了

Po	CH	放送局名	種類
1	011	NHK総合・東京	テレビ
2	021	NHK教育・東京	テレビ
3	----	----	
4	041	日本テレビ	テレビ
5	051	テレビ朝日	テレビ
6	061	TBS	テレビ
7	071	テレビ東京	テレビ
8	081	フジテレビジョン	テレビ
9	091	東京 MX テレビ	テレビ
10	----	----	
11	----	----	
12	121	放送大学	テレビ

5 確認画面で [◀] で「はい」を選び、決定を押す

放送局の追加など、地上デジタル放送の受信状況が変わったときなどに、受信できる局を自動で追加します。

1 [▶]で「再スキャン」を選び、決定を押す

- チャンネルスキャンが開始されます。（10 分程度かかることがあります）
- 新たに受信できた放送局を自動的に追加します。

2 正しく設定されていることを確認したあと、
「終了」が選ばれている状態で、決定を押す

☞ **修正したいときは**
[◀]で「修正」を選び、**[決定]**を押したあと、
下記「チャンネル設定を個別に修正する」の手順 3 へ

地上デジタルチャンネル設定を終了します。

チャンネル設定　修正　終了

Po	CH	放送局名	種類
1	011	NHK総合・東京	テレビ
2	021	NHK教育・東京	テレビ
3	----	----	
4	041	日本テレビ	テレビ
5	051	テレビ朝日	テレビ
6	061	TBS	テレビ
7	071	テレビ東京	テレビ
8	081	フジテレビジョン	テレビ
9	091	東京 MX テレビ	テレビ
10	----	----	
11	----	----	
12	121	放送大学	テレビ

3 確認画面で [◀] で「はい」を選び、決定を押す

チャンネル割り当てを使いやすく修正するなど、チャンネルを個別に設定するときに行います。

1 [▶] で「マニュアル」を選び、決定を押す

2 [◀] で「修正」を選び、決定を押す

3 [▲][▼] で修正したい行（Po）を選ぶ

4 [▶] で「CH」を選び、[▲][▼] で修正する

5 修正が終わったら、戻るを押す

6 [▶]で「終了」を選び、決定を押す

7 確認画面で[◀]で「はい」を選び、決定を押す

修正したい設定を選択してください。

チャンネル設定　修正　終了

Po	CH	放送局名	種類
1	011	NHK総合・東京	テレビ
2	021	NHK教育・東京	テレビ
3	----	----	
4	041	日本テレビ	テレビ
5	051	テレビ朝日	テレビ
6	061	TBS	テレビ
7	071	テレビ東京	テレビ
8	081	フジテレビジョン	テレビ
9	091	東京 MX テレビ	テレビ
10	----	----	
11	----	----	
12	121	放送大学	テレビ

Po：**チャンネルポジション**（変更できません）
「1」～「12」はリモコンの数字ボタンの番号です。
CH：**表示チャンネル**
テレビの画面や本体表示窓に表示される番号です。
「ーーーー」の場合チャンネル設定されていません。

受信チャンネルを修正する（BS•CS デジタル放送）

BS・CS デジタル放送のチャンネル割り当てを変更したいときなどに行います。

●テレビに本機の画面を出す。（➜21）

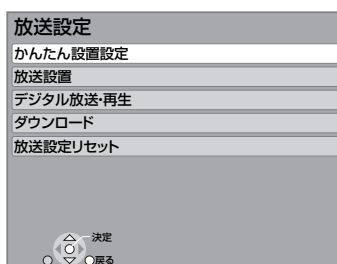
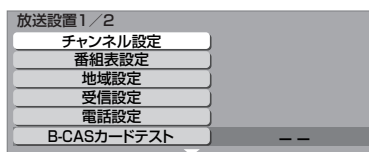
1 停止中に、 を押す

2 「その他の機能へ」を選び、決定を押す

3 「放送設定」を選び、決定を押す

4 「放送設置」を選び、決定を押す

5 「チャンネル設定」が選ばれている状態で、決定を押す

チャンネル設定
- 地上アナログ
- 地上デジタル
- BS
- CS1
- CS2
- スキップ設定

6 「BS」、「CS1」または「CS2」を選び、決定を押す

衛星チャンネル設定　BS

Po	CH	種類	チャンネル名
1	101	テレビ	NHK　BS1
2	102	テレビ	NHK　BS2
3	103	テレビ	NHK　h
4	141	テレビ	BS日テレ
5	151	テレビ	BS朝日1
6	161	テレビ	BS-iテレビ⑥
7	171	テレビ	BSジャパン
8	181	テレビ	BSフジ･181

Po：**チャンネルポジション**
（変更できません）
「1」～「12」はリモコンの数字ボタンの番号です。

CH：**表示チャンネル**
テレビの画面や本体表示窓に表示される番号です。
「－－－」の場合チャンネル設定されていません。

7 チャンネル設定を修正する

1 [▲][▼] で修正したい行（Po）を選ぶ

2 [◀][▶] で「CH」を選び、[▲][▼] で変更する

●数字ボタンでも入力できます。

3 修正が終わったら、戻るを押す

前の画面に戻るには

戻るを押す

設定を終了するには

戻るを数回押す

別売品のご紹介（2006 年 8 月現在）

※印の付いているものは、サービスルート扱いでご用意しております。お買い上げの販売店にご注文ください。

映像や音声を楽しむには

コード / ケーブル名	長さ	品番
音声コード（ステレオ←→ステレオ）	(0.5 m)	RP-CAP3G05
	(1.0 m)	RP-CAP3G10
	(1.5 m)	RP-CAP3G15
	(2.0 m)	RP-CAP3G20
	(3.0 m)	RP-CAP3G30
	(5.0 m)	RP-CAP3G50
	(10.0 m)	RP-CAP3G100
映像・音声コード（ステレオ←→ステレオ）	(0.5 m)	RP-CVP3G05
	(1.0 m)	RP-CVP3G10
	(1.5 m)	RP-CVP3G15
	(2.0 m)	RP-CVP3G20
	(3.0 m)	RP-CVP3G30
映像・音声コード（ステレオ←→モノラル）	(1.0 m)	RP-CVP2G10
	(2.0 m)	RP-CVP2G20
	(3.0 m)	RP-CVP2G30
S 映像コード	(1.0 m)	RP-CVS0G10
	(2.0 m)	RP-CVS0G20
	(3.0 m)	RP-CVS0G30
	(5.0 m)	RP-CVS0G50
D 端子ピンケーブル	(1.5 m)	RP-CVCDG15
	(3.0 m)	RP-CVCDG30
D 端子ケーブル	(1.5 m)	RP-CVDG15A
	(3.0 m)	RP-CVDG30A
	(5.0 m)	RP-CVDG50A
光デジタルケーブル（光角形プラグ←→光角形プラグ）	(0.5 m)	RP-CA2005A
	(1.0 m)	RP-CA2010A
	(2.0 m)	RP-CA2020A
	(3.0 m)	RP-CA2030A
i.LINK ケーブル（4 ピン←→ 4 ピン）	(1.5 m)	RP-CDE4G15A
	(3.0 m)	RP-CDE4G30A
HDMI ケーブル	(1.0 m)	RP-CDHG10
	(1.5 m)	RP-CDHG15
	(2.0 m)	RP-CDHG20
	(3.0 m)	RP-CDHG30

テレビ放送を楽しむには

75 Ω同軸ケーブル：VUA7051※（1.4 m）
BS 同軸ケーブル：TY-BC2J（2.0 m）
75 Ω アンテナプラグ（VHF/UHF 入力端子専用）：VSQ1035※
アンテナプラグ：VUA7050※
CS・BS/U・V 分波器：TY-6S7BCSW
モジュラー分配器：K2YZ12000004※
モジュラーケーブル：K2NB2NA00005※

カセットを楽しむには

カセットアダプター：VW-TCA7
ビデオヘッドクリーナー：VFK0923FM※（乾式、使用回数 180 回）
：VFK0923FS※（乾式、使用回数 30 回）

お手入れには

レンズクリーナー：RP-CL720
ブルーレイ /DVD ディスククリーナー：RP-CL750

別売品は、販売店でお買い求めいただけます。
松下グループのショッピングサイト「パナセンス」でもお買い求めいただけるものもあります。
詳しくは「パナセンス」のサイトをご確認ください。

http://www.sense.panasonic.co.jp/

Q & A（よくあるご質問）

	Q（質問）	A（回答）	ページ
設置／接続	AAC やドルビーデジタル、DTS などのサラウンド音声を楽しみたいが、どのような機器が必要か？	●本機だけでは、サラウンド音声は楽しめません。光デジタルケーブルまたは HDMI ケーブルで、デコーダー（AAC、ドルビーデジタル、DTS）搭載アンプと接続してください。	12, 13
	ヘッドホンやスピーカーを直接つなげるか？	●本機には直接接続できません。アンプなどを通して接続してください。	12, 13
	プログレッシブ映像を楽しむにはどんなテレビが必要か？	●HDMI、D2 以上の入力端子のある当社製テレビであれば、対応しています。テレビの説明書をご覧ください。他社製については、メーカーの問い合せ窓口にご確認ください。	—
	S 映像入力端子、コンポーネントビデオ入力端子、D 映像入力端子、HDMI 入力端子があるテレビの場合、どれに接続したらいいのか？	●HDMI 入力端子をおすすめします。HDMI 入力端子では、1 本のケーブルでデジタル高画質映像・高音質音声が楽しめます。 ●コンポーネントビデオ入力端子または D 映像入力端子に接続すると、DVD（HDD）に記録されたままの状態で信号を出力するため、S 映像入力端子に接続する場合よりも、さらに忠実に色を再現します。	10 9
	インターネットに接続できる環境であれば、どんな環境でも設置・接続ができるか？	●ADSL などの常時接続での使用に限ります。また、常時接続プランをご使用でない場合には、接続プランの変更が必要です。また、10BASE-T または 100BASE-TX が接続可能か確認してください。	14
	転居先でも使えるか？	●本機は日本国内専用です。東日本、西日本に関係なく使えます。海外では使用できません。	—
	現在 ISDN 回線だが、ADSL や光回線は使えるか？	●ISDN 回線を通常の電話回線にもどして、ADSL や光回線を導入する必要があります。電話会社と回線業者にご相談ください。	—
	パソコンと同時に使えるか？	●パソコンを 2 台接続するのと同じことになります。ルーターなどで分配されていれば、お使いいただけます。。	14
ネットワーク	すべてのプロバイダーに対応しているか？	●AOL 以外のプロバイダーであれば基本的に対応していますが、すべては確認できていません（2006 年 8 月現在）。詳しくは、当社ホームページをご確認ください。	—
	どんな機種の携帯電話でも操作できるか？	●インターネットに接続できるものなら使用できますが、一部対応していない機種もあります。携帯電話会社・対応機種については、対応サービスのホームページでご確認ください。	16
	ルーターの LAN 端子が足りない	●ハブと呼ばれる接続ポートを増やす機器が必要です。ルーターとハブを LAN ケーブルで接続したあと、ハブに本機やパソコンを接続します。詳しくは、ハブの説明書をお読みください。	—
	機器 ID とは何か	●対応サービス内で機器を特定するために、機器ごとに割り当てられた番号です。本機の機器 ID は、「ブロードバンドレシーバー」画面で確認してください。	45
	機器パスワードとは何か	●インターネットなどのネットワークから本機を不正に操作されないように設定するパスワードのことです。忘れたときは再設定してください。	16, 操作編 108, 操作編 117, 操作編 130
	携帯電話やルーターを買い換えたり、プロバイダーを変更したとき、どうしたらよいか	●携帯電話の番号を変更した場合は、最初から設定しなおしてください。詳しくは当社ホームページでご確認ください。ルーターやプロバイダーを変更した場合は、再設定は不要です。	16
	本機やブロードバンドレシーバーを複数使用したい	●本機やブロードバンドレシーバーごとに機器登録をしてください。	—

こんな表示が出たら

	表示文字	調べるところ・原因・対策	ページ
ネットワーク設定や接続テスト	接続できませんでした。 LAN ケーブルの接続を確認してください。 (C200)	●ハブをお使いの場合は、ハブの Link ランプが点灯しているか確認し、消えている場合は、ケーブルの接続、LAN 端子の接触不良またはケーブル間違い（クロスケーブル使用）などを確認してください。	14
	IP アドレスが設定されていません。 本機の「ネットワーク設定」をご確認ください。 (C201)	●「ネットワーク設定」で「IP アドレス」が「---. ---. ---. ---」になっています。「IP アドレス」、「サブネットマスク」、「ゲートウェイアドレス」を設定してください。（必要に応じて、アドレスの自動取得を選択してください）	42
	IP アドレスが取得できません。 ルーターとの接続や設定をご確認ください。 (C203)	●ハブをお使いの場合は、ハブとルーター間の接続をご確認ください。ルーターにつなぐ側のポートは、UPLINK につないでください。また、ハブの Link ランプが点灯しているか確認し、消えている場合は、ケーブルの接続、LAN 端子の接触不良またはケーブル間違い（クロスケーブル使用）などを確認してください。上記で問題がなければ、ルーターなどの DHCP が動作していないことが考えられます。ルーターの設定や動作をご確認ください。ルーターのリセットを行ってみるのも 1 つの方法です。	14
	IP アドレスの重複を検出しました。 設定をご確認ください。 (C204)	●本機と同じ IP アドレスが他の機器に使われています。 他のパソコンや、本機、ルーターの IP アドレスをご確認のうえ、重複しないように再設定してください。	—
	接続テストを実行できませんでした。 (C205)	●一度、電源を「切」にし、電源コードを抜き差しし直して、再度実行してください。それでも症状が改善しない場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。	—
	アドレスが正しく設定されませんでした。 (C206)		
	接続に失敗しました。 ゲートウェイが応答しません。 ルーターとの接続や設定をご確認ください。 (C207)	●ハブをお使いの場合は、ハブとルーター間の接続をご確認ください。本機とルーター間にハブを使用する場合、ルーターにつなぐ側のハブのポートは、UPLINK につないでください。ハブの UPLINK ポートの Link ランプが点灯しているか確認し、消えている場合は、ケーブルの接続、LAN 端子の接触不良またはケーブル間違い(クロスケーブル使用)などを確認してください。「ネットワーク設定」での「IP アドレス」、「サブネットマスク」、「ゲートウェイアドレス」をご確認ください。無線 LAN を使用の場合、通信設定をご確認ください。	14, 42
通信時	サーバーへの接続に失敗しました。 (B020)	●サーバーが混み合っているため接続ができないか、サーバー側のサービスが停止されている可能性があります。しばらく待ってから、再度実行してください。 ●まったく接続できない場合は、「ブラウザ設定」やブロードバンドルーターなどの設定を確認してください。	— 44
	サーバーとの通信に失敗しました。 (B021)	●通信がタイムアウトしました。サーバーへのアクセスが集中していると思われます。しばらく待って再度実行してください。	—
	認証に失敗しました。 (B401)	●回線業者やプロバイダーからの ID やパスワードを、ブロードバンドルーターやモデムの説明書に従って、正しく設定してください。	—
	接続先サイトの証明書の検証で問題がありました。接続先の安全性が確認できませんが接続しますか？ サイト名：○○○○	●接続先のサイトが安全かどうかの確認ができませんでした。このまま接続することもできますが、接続しないことをおすすめします。しばらく待って再度実行すると、接続先の安全性が確認できる場合もあります。	—

地上アナログ放送チャンネル一覧表（市外局番を用いた設定）

- かんたん設置設定（➔22）で入力された市外局番は、自動的に以下 66 地域の中で近い市外局番に変換され、その地域の各放送局が設定されます。例えば大阪府茨木市（072）を入力すると、一覧表の大阪市（06）の内容が自動的に設定されます。一部の地域は自動変換されない場合があります。
- 市外局番が自動変換されない地域や、地上デジタル放送の導入にともない、地上アナログ放送局のチャンネルが変更になった地域にお住まいの方は、かんたん設置設定を行ったあと、マニュアルチャンネル設定で修正が必要になります。（➔46）

都道府県	都市名	市外局番	Po(チャンネルポジション)/CH(受信チャンネル)・表示(表示チャンネル)・ガイド(ガイドチャンネル)																				
			Po 1				Po 2				Po 3				Po 4				Po 5			
			放送局名	CH	表示	ガイド	放送局名	CH	表示	ガイド	放送局名	CH	表示	ガイド	放送局名	CH	表示	ガイド	放送局名	CH	表示	ガイド
北海道	札幌	011	HBCテレビ	1	1	1					NHK総合札幌	3	3	80	TV北海道	17	17	17	STVテレビ	5	5	5
	旭川	0166					NHK教育札幌	2	2	90					TV北海道	33	33	17				
	北見	0157					NHK教育札幌	2	2	90												
	帯広	0155	HTBテレビ	34	34	35									NHK総合札幌	4	4	80				
	釧路	0154					NHK教育札幌	2	2	90					TV北海道	29	29	17				
	室蘭	0143					NHK教育札幌	2	2	90					TV北海道	29	29	17				
	函館	0138	TV北海道	21	21	17	UHBテレビ	27	27	27	HTBテレビ	35	35	35	NHK総合札幌	4	4	80				
青森	青森	017	青森放送	1	1	1					NHK総合青森	3	3	80					NHK教育青森	5	5	90
	八戸	0178													青森朝日放送	31	31	34				
岩手	盛岡	019	東北放送	1	1	1	めんこいテレビ	33	33	33	テレビ岩手	35	35	35	NHK総合盛岡	4	4	80	IATテレビ	31	31	20
宮城	仙台	022	東北放送	1	1	1					NHK総合仙台	3	3	80					NHK教育仙台	5	5	90
秋田	秋田	018					NHK教育秋田	2	2	90									秋田朝日放送	31	31	31
	大館	0186	青森放送	1	1	1									NHK総合秋田	4	4	80	秋田朝日放送	59	59	31
山形	山形	023													NHK教育山形	4	4	90	さくらんぼ	30	30	30
	鶴岡	0235	山形放送	1	1	10					NHK総合山形	3	3	80					さくらんぼ	24	24	30
福島	福島	024	東北放送	1	1	1	NHK教育福島	2	2	90					テレビユー福島	31	31	31				
	会津若松	0242	NHK総合福島	1	1	80					NHK教育福島	3	3	90	テレビユー福島	47	47	31				
	いわき	0246					テレビユー福島	32	32	31					NHK総合福島	4	4	80				
茨城	水戸	029	NHK総合東京	44	1	80	MXテレビ	14	14	14	NHK教育東京	46	3	90	日本テレビ	42	4	4	放送大学	16	16	16
栃木	宇都宮	028	NHK総合東京	51	1	80	MXテレビ	14	14	14	NHK教育東京	49	3	90	日本テレビ	53	4	4	とちぎテレビ	31	31	23
群馬	前橋	027	NHK総合東京	52	1	80	MXテレビ	14	14	14	NHK教育東京	50	3	90	日本テレビ	54	4	4	群馬テレビ	48	48	48
埼玉	さいたま	048	NHK総合東京	1	1	80	MXテレビ	14	14	14	NHK教育東京	3	3	90	日本テレビ	4	4	4	放送大学	16	16	16
千葉	千葉	043	NHK総合東京	1	1	80	MXテレビ	14	14	14	NHK教育東京	3	3	90	日本テレビ	4	4	4	放送大学	16	16	16
東京	東京	03	NHK総合東京	1	1	80	MXテレビ	14	14	14	NHK教育東京	3	3	90	日本テレビ	4	4	4	放送大学	16	16	16
神奈川	横浜	045	NHK総合東京	1	1	80	MXテレビ	14	14	14	NHK教育東京	3	3	90	日本テレビ	4	4	4	放送大学	16	16	16
新潟	新潟	025									新潟テレビ21	21	21	21	テレビ新潟	29	29	29	新潟放送	5	5	5
富山	富山	0764	北日本放送	1	1	1	MROテレビ	6	6	6	NHK総合富山	3	3	80	石川テレビ	37	37	37				
石川	金沢	076	北日本放送	1	1	1					富山テレビ	34	34	34	NHK総合金沢	4	4	80				
福井	福井	0776									NHK教育福井	3	3	90								
山梨	甲府	055	NHK総合甲府	1	1	80					NHK教育甲府	3	3	90	日本テレビ	4	4	4	山梨放送	5	5	5
長野	長野	026					NHK総合長野	2	2	80					abn	20	20	20				
	飯田	0265	abn	44	44	20					NHK教育長野	3	3	90	NHK総合長野	4	4	80				
岐阜	岐阜	058	東海テレビ	1	1	1					NHK総合名古屋	39	3	80					CBCテレビ	5	5	5
静岡	静岡	054					NHK教育静岡	2	2	90					静岡第一テレビ	31	31	31				
	浜松	053	東海テレビ	1	1	1	静岡第一テレビ	30	30	31					NHK総合静岡	4	4	80	CBCテレビ	5	5	5
愛知	名古屋	052	東海テレビ	1	1	1					NHK総合名古屋	3	3	80					CBCテレビ	5	5	5
三重	津	059	東海テレビ	1	1	1	テレビ愛知	25	25	25	NHK総合名古屋	31	3	80	毎日放送	4	4	4	CBCテレビ	5	5	5
滋賀	大津	077					NHK総合大阪	28	28	80					毎日放送	36	4	4				
京都	京都	075					NHK総合大阪	32	2	80	テレビ大阪	19	19	19	毎日放送	4	4	4				
大阪	大阪	06					NHK総合大阪	2	2	80	テレビ大阪	19	19	19	毎日放送	4	4	4				
兵庫	神戸	078					NHK総合大阪	28	2	80	サンテレビ	36	36	36	毎日放送	31	4	4	テレビ大阪	19	19	19
奈良	奈良	0742					NHK総合大阪	2	2	80	テレビ大阪	19	19	19	毎日放送	4	4	4	NHK総合大阪	51	51	80
和歌山	和歌山	073					NHK総合大阪	32	2	80					毎日放送	42	4	4	テレビ和歌山	30	30	30
鳥取	鳥取	0857	日本海テレビ	1	1	1					NHK総合鳥取	3	3	80	NHK教育鳥取	4	4	90				
島根	松江	0852	日本海テレビ	30	30	1																
	浜田	0855					NHK総合松江	2	2	80	日本海テレビ	54	54	1					山陰放送	5	5	10
岡山	岡山	086	OHKテレビ	35	35	35	テレビせとうち	23	23	23	NHK教育岡山	3	3	90					NHK総合岡山	5	5	80
広島	広島	082	テレビ新広島	31	31	31					NHK総合広島	3	3	80	中国放送	4	4	4				
	福山	084	テレビ新広島	54	54	31					NHK教育広島	3	3	90					NHK総合広島	5	5	80
山口	山口	083	NHK教育山口	1	1	90	KBCテレビ	2	2	1	TVQ九州放送	23	23	19	山口朝日放送	28	28	28	大分放送	5	5	5
徳島	徳島	088	四国放送	1	1	1	テレビ大阪	19	19	19	NHK総合徳島	3	3	80	毎日放送	4	4	4	テレビ和歌山	55	55	30
香川	高松	087	テレビせとうち	19	19	23					NHK教育高松	39	39	90	毎日放送	4	4	4	NHK総合高松	37	37	80
愛媛	松山	089	テレビせとうち	23	23	23	NHK教育松山	2	2	90	広島テレビ	12	12	12	広島ホーム	35	35	35	テレビ新広島	31	31	31
	新居浜	0897	テレビせとうち	23	23	23	NHK総合松山	2	2	80	広島テレビ	12	12	12	NHK教育松山	4	4	90	テレビ新広島	31	31	31
高知	高知	0888													NHK総合高知	4	4	80				
福岡	福岡	092	KBCテレビ	1	1	1	サガテレビ	36	36	36	NHK総合福岡	3	3	80	RKB毎日放送	4	4	4	TVQ九州放送	19	19	19
	北九州	093					KBCテレビ	2	2	1	FBSテレビ	35	35	37	サガテレビ	36	36	36	TVQ九州放送	23	23	19
佐賀	佐賀	0952	KBCテレビ	57	57	1	NHK教育佐賀	40	40	90	FBSテレビ	52	52	37	サガテレビ	36	36	36	TVQ九州放送	14	14	19
長崎	長崎	095	NHK教育長崎	1	1	90	KBCテレビ	57	57	1	NHK総合長崎	3	3	80	RKB毎日放送	4	4	4	長崎放送	5	5	5
熊本	熊本	096	KBCテレビ	1	1	1	NHK教育熊本	2	2	90	熊本朝日放送	16	16	16	KKTテレビ	22	22	22	長崎放送	5	5	5
大分	大分	097	KBCテレビ	1	1	1					NHK総合大分	3	3	80	RKB毎日放送	4	4	4	大分放送	5	5	5
宮崎	宮崎	0985	南日本放送	1	1	1					テレビ宮崎	35	35	35								
	延岡	0982					NHK教育宮崎	2	2	90					NHK総合宮崎	4	4	80				
鹿児島	鹿児島	099	南日本放送	1	1	1	テレビ熊本	34	34	34	NHK総合鹿児島	3	3	80	テレビ宮崎	35	35	35	NHK教育鹿児島	5	5	90
	阿久根	0996	鹿児島読売	17	17	30	テレビ熊本	34	34	34					鹿児島放送	23	23	32				
沖縄	那覇	098	琉球朝日放送	28	28	28	NHK総合沖縄	2	2	80												

●お住まいの地域の受信チャンネルが表に記載の都市名（市外局番）に一致しない場合は、ふだんご覧になる放送局が最も多く含まれる市外局番を入力してください。
●ホームターミナルやセットトップボックスをお使いの場合は、CATV 会社にご相談ください。
●一覧表の ⑪ ～ ⑫ の放送局は、リモコンの [1] ～ [12*] を押すだけで選ぶことができます。

（2006 年 8 月現在）

Po(チャンネルポジション)/CH(受信チャンネル)・表示(表示チャンネル)・ガイド(ガイドチャンネル)																											
Po ⑥				Po ⑦				Po ⑧				Po ⑨				Po ⑩				Po ⑪				Po ⑫			
放送局名	CH	表示	ガイド	放送局名	CH	表示	ガイド	放送局名	CH	表示	ガイド	放送局名	CH	表示	ガイド	放送局名	CH	表示	ガイド	放送局名	CH	表示	ガイド	放送局名	CH	表示	ガイド
								UHBテレビ	27	27	27					HTBテレビ	35	35	35					NHK教育札幌	12	12	90
				STVテレビ	7	7	5	UHBテレビ	37	37	27	NHK総合札幌	9	9	80	HTBテレビ	39	39	35	HBCテレビ	11	11	1				
				STVテレビ	7	7	5	UHBテレビ	59	59	27	NHK総合札幌	9	9	80	HTBテレビ	61	61	35	HBCテレビ	53	53	1				
HBCテレビ	6	6	1					UHBテレビ	32	32	27					STVテレビ	10	10	5					NHK教育札幌	12	12	90
				STVテレビ	7	7	5	UHBテレビ	41	41	27	NHK総合札幌	9	9	80	HTBテレビ	39	39	35	HBCテレビ	11	11	1				
				STVテレビ	7	7	5	UHBテレビ	37	37	27	NHK総合札幌	9	9	80	HTBテレビ	39	39	35	HBCテレビ	11	11	1				
HBCテレビ	6	6	1													NHK教育札幌	10	10	90					STVテレビ	12	12	5
								UHBテレビ	27	27	27					青森朝日放送	34	34	34	HTBテレビ	35	35	35	青森テレビ	38	38	38
				NHK教育青森	7	7	90					NHK総合青森	9	9	80					青森放送	11	11	1	青森テレビ	33	33	38
IBCテレビ	6	6	6	ミヤギテレビ	34	34	34	NHK教育盛岡	8	8	90					東日本放送	32	32	32					仙台放送	12	12	12
				東日本放送	32	32	32					ミヤギテレビ	34	34	34									仙台放送	12	12	12
												NHK総合秋田	9	9	80					秋田放送	11	11	11	秋田テレビ	37	37	37
秋田放送	6	6	11					NHK教育秋田	8	8	90													秋田テレビ	57	57	37
テレビユー山形	36	36	36					NHK総合山形	8	8	80					山形放送	10	10	10					山形テレビ	38	38	38
NHK教育山形	6	6	90					テレビユー山形	22	22	36													山形テレビ	39	39	38
福島中央テレビ	33	33	33	東日本放送	32	32	32	ミヤギテレビ	34	34	34	NHK総合福島	9	9	80	福島放送	35	35	35	福島テレビ	11	11	11	仙台放送	12	12	12
福島テレビ	6	6	11	東日本放送	32	32	32	福島中央テレビ	37	37	33	ミヤギテレビ	34	34	34	福島放送	41	41	35					仙台放送	12	12	12
福島中央テレビ	34	34	33					福島テレビ	8	8	11					NHK教育福島	10	10	90					福島放送	36	36	35
TBSテレビ	40	6	6					フジテレビ	38	8	8	チバテレビ	39	46	46	テレビ朝日	36	10	10					テレビ東京	32	12	12
TBSテレビ	55	6	6					フジテレビ	57	8	8					テレビ朝日	41	10	10					テレビ東京	44	12	12
TBSテレビ	56	6	6	放送大学	40	16	16	フジテレビ	58	8	8	テレ玉	38	38	38	テレビ朝日	60	10	10					テレビ東京	62	12	12
TBSテレビ	6	6	6	テレ玉	38	38	38	フジテレビ	8	8	8	チバテレビ	46	46	46	テレビ朝日	10	10	10	群馬テレビ	48	48	48	テレビ東京	12	12	12
TBSテレビ	6	6	6	tvk	42	42	42	フジテレビ	8	8	8	チバテレビ	46	46	46	テレビ朝日	10	10	10	テレ玉	38	38	38	テレビ東京	12	12	12
TBSテレビ	6	6	6	tvk	42	42	42	フジテレビ	8	8	8	チバテレビ	46	46	46	テレビ朝日	10	10	10	テレ玉	38	38	38	テレビ東京	12	12	12
TBSテレビ	6	6	6	tvk	42	42	42	フジテレビ	8	8	8					テレビ朝日	10	10	10					テレビ東京	12	12	12
								NHK総合新潟	8	8	80					新潟総合テレビ	35	35	35					NHK教育新潟	12	12	90
チューリップ	32	32	32													NHK教育富山	10	10	90					富山テレビ	34	34	34
MROテレビ	6	6	6	北陸朝日放送	25	25	25	NHK教育金沢	8	8	90					テレビ金沢	33	33	33					石川テレビ	37	37	37
MROテレビ	6	6	6									NHK総合福井	9	9	80					福井放送	11	11	11	福井テレビ	39	39	39
テレビ山梨	37	37	37	TBSテレビ	6	6	6	フジテレビ	8	8	8					テレビ朝日	10	10	10					テレビ東京	12	12	12
テレビ信州	30	30	30									NHK教育長野	9	9	90	長野放送	38	38	38	信越放送	11	11	11				
信越放送	6	6	11					テレビ信州	42	42	30					長野放送	40	40	38								
テレビ愛知	25	25	25	岐阜テレビ	37	37	37	三重テレビ	33	33	33	NHK教育名古屋	9	9	90					メ～テレ	11	11	11	中京テレビ	35	35	35
静岡朝日テレビ	33	33	33									NHK総合静岡	9	9	80					SBSテレビ	11	11	11	テレビ静岡	35	35	35
SBSテレビ	6	6	11	テレビ愛知	25	25	25	NHK教育静岡	8	8	90					静岡朝日テレビ	28	28	33					テレビ静岡	34	34	35
岐阜テレビ	37	37	37	中京テレビ	35	35	35	三重テレビ	33	33	33	NHK教育名古屋	9	9	90					メ～テレ	11	11	11	テレビ愛知	25	25	25
ABCテレビ	6	6	6	三重テレビ	33	33	33	関西テレビ	8	8	8	NHK教育名古屋	9	9	90	読売テレビ	10	10	10	メ～テレ	11	11	11	中京テレビ	35	35	35
ABCテレビ	38	6	6	京都テレビ	34	34	34	関西テレビ	40	8	8	びわ湖放送	30	30	30	読売テレビ	42	10	10					NHK教育大阪	46	46	90
ABCテレビ	6	6	6	京都テレビ	34	34	34	関西テレビ	8	8	8	サンテレビ	36	36	36	読売テレビ	10	10	10					NHK教育大阪	12	12	90
ABCテレビ	6	6	6	京都テレビ	34	34	34	関西テレビ	8	8	8	サンテレビ	36	36	36	読売テレビ	10	10	10					NHK教育大阪	12	12	90
ABCテレビ	41	6	6					関西テレビ	43	8	8					読売テレビ	47	10	10					NHK教育大阪	45	12	90
ABCテレビ	6	6	6	京都テレビ	34	34	34	関西テレビ	8	8	8	サンテレビ	36	36	36	読売テレビ	10	10	10	奈良テレビ	55	55	55	NHK教育大阪	12	12	90
ABCテレビ	44	6	6					関西テレビ	46	8	8					読売テレビ	48	10	10					NHK教育大阪	25	12	90
																山陰放送	22	22	10					山陰中央テレビ	24	24	34
NHK総合松江	6	6	80					山陰中央テレビ	34	34	34					山陰放送	10	10	10					NHK教育松江	12	12	90
								山陰中央テレビ	58	58	34	NHK教育松江	9	9	90												
				瀬戸内海放送	25	25	33					西日本放送	9	9	9					山陽放送	11	11	11				
				NHK教育広島	7	7	90					広島ホーム	35	35	35									広島テレビ	12	12	12
				中国放送	7	7	4					広島ホーム	57	57	35					広島テレビ	11	11	12				
				テレビ山口	38	38	38	RKB毎日放送	8	8	4	NHK総合山口	9	9	80	テレビ西日本	10	10	9	山口放送	11	11	11	FBSテレビ	35	35	37
ABCテレビ	6	6	6	サンテレビ	36	36	36	関西テレビ	8	8	8					読売テレビ	10	10	10					NHK教育徳島	38	12	90
ABCテレビ	6	6	6	瀬戸内海放送	33	33	33	関西テレビ	8	8	8	西日本放送	9	9	9	読売テレビ	10	10	10	山陽放送	29	29	11	OHKテレビ	31	31	35
NHK総合松山	6	6	80	愛媛朝日テレビ	25	25	25	あいテレビ	29	29	29	西日本放送	9	9	9	南海放送	10	10	10	山陽放送	11	11	11	テレビ愛媛	37	37	37
南海放送	6	6	10	瀬戸内海放送	33	33	33	あいテレビ	27	27	29	西日本放送	9	9	9	愛媛朝日テレビ	14	14	25	山陽放送	11	11	11	テレビ愛媛	36	36	37
NHK教育高知	6	6	90					高知放送	8	8	8					テレビ高知	38	38	38	高知さんさん	40	40	40				
NHK教育福岡	6	6	90									テレビ西日本	9	9	9					RKKテレビ	11	11	11	FBSテレビ	37	37	37
NHK総合福岡	6	6	80					RKB毎日放送	8	8	4					テレビ西日本	10	10	9	RKKテレビ	11	11	11	NHK教育福岡	12	12	90
テレビ熊本	34	34	34	長崎放送	5	5	5	RKB毎日放送	48	48	4	NHK総合佐賀	38	38	80	テレビ西日本	60	60	9	RKKテレビ	11	11	11	テレビ長崎	37	37	37
テレビ熊本	34	34	34	長崎国際テレビ	25	25	25	テレビ西日本	9	9	9	長崎文化放送	27	27	27	RKKテレビ	11	11	11	テレビ長崎	37	37	37	KKTテレビ	22	22	22
テレビ熊本	34	34	34	テレビ長崎	37	37	37	サガテレビ	36	36	36	NHK総合熊本	9	9	80	TVQ九州放送	19	19	19	RKKテレビ	11	11	11	RKB毎日放送	4	4	4
南海放送	10	10	10	テレビ大分	36	36	36	FBSテレビ	37	37	37	大分朝日放送	24	24	24	TVQ九州放送	19	19	19	テレビ西日本	9	9	9	NHK教育大分	12	12	90
				鹿児島放送	32	32	32	NHK総合宮崎	8	8	80	鹿児島テレビ	38	38	38	宮崎放送	10	10	10					NHK教育宮崎	12	12	90
宮崎放送	6	6	10					テレビ宮崎	39	39	35																
宮崎放送	10	10	10	鹿児島放送	32	32	32	KKTテレビ	22	22	22	鹿児島テレビ	38	38	38	熊本朝日放送	16	16	16	鹿児島読売	30	30	30				
鹿児島テレビ	35	35	38	KKTテレビ	22	22	22	NHK総合鹿児島	8	8	80	熊本朝日放送	16	16	16	南日本放送	10	10	1	RKKテレビ	11	11	11	NHK教育鹿児島	12	12	90
								沖縄テレビ	8	8	8					琉球放送	10	10	10					NHK教育沖縄	12	12	90

地上デジタル放送チャンネル一覧表（地域名を用いた設定）

- かんたん設置設定（➔22）で選択された地域の放送局とチャンネルポジション（リモコンの [1] ～ [12*]）の組み合わせは下表のようになります。他地域の放送を受信されたときは、下表のようにならない場合があります。
- 割り当てられた放送が実際に開始される時期は、地域により異なります。また、放送の開始時は、地上アナログ放送との混信を避けるために、非常に小さな出力で放送されるので、受信できるエリアが限定されます。

お住まいの地域	北海道（札幌）		北海道（函館）		北海道（旭川）		北海道（帯広）		北海道（釧路）		北海道（北見）		北海道（室蘭）	
放送局名	3	NHK総合・札幌	3	NHK総合・函館	3	NHK総合・旭川	3	NHK総合・帯広	3	NHK総合・釧路	3	NHK総合・北見	3	NHK総合・室蘭
	2	NHK教育・札幌	2	NHK教育・函館	2	NHK教育・旭川	2	NHK教育・帯広	2	NHK教育・釧路	2	NHK教育・北見	2	NHK教育・室蘭
	1	HBC札幌	1	HBC函館	1	HBC旭川	1	HBC帯広	1	HBC釧路	1	HBC北見	1	HBC室蘭
	5	STV札幌	5	STV函館	5	STV旭川	5	STV帯広	5	STV釧路	5	STV北見	5	STV室蘭
	6	HTB札幌	6	HTB函館	6	HTB旭川	6	HTB帯広	6	HTB釧路	6	HTB北見	6	HTB室蘭
	8	UHB札幌	8	UHB函館	8	UHB旭川	8	UHB帯広	8	UHB釧路	8	UHB北見	8	UHB室蘭
	7	TVH札幌	7	TVH函館	7	TVH旭川	7	TVH帯広	7	TVH釧路	7	TVH北見	7	TVH室蘭

お住まいの地域	宮城		秋田		山形		岩手		福島		青森		東京	
放送局名	3	NHK総合・仙台	1	NHK総合・秋田	1	NHK総合・山形	1	NHK総合・盛岡	1	NHK総合・福島	3	NHK総合・青森	1	NHK総合・東京
	2	NHK教育・仙台	2	NHK教育・秋田	2	NHK教育・山形	2	NHK教育・盛岡	2	NHK教育・福島	2	NHK教育・青森	2	NHK教育・東京
	1	TBCテレビ	4	ABS秋田放送	4	YBC山形放送	6	IBCテレビ	8	福島テレビ	1	RAB青森放送	4	日本テレビ
	8	仙台放送	8	AKT秋田テレビ	5	YTS山形テレビ	4	テレビ岩手	4	福島中央テレビ	6	ATV青森テレビ	6	TBS
	4	ミヤギテレビ	5	AAB秋田朝日放送	6	テレビユー山形	8	めんこいテレビ	5	KFB福島放送	5	青森朝日放送	8	フジテレビジョン
	5	KHB東日本放送			8	さくらんぼテレビ	5	岩手朝日テレビ	6	テレビユー福島			5	テレビ朝日
													7	テレビ東京
													9	東京MXテレビ
													12	放送大学

お住まいの地域	神奈川		群馬		茨城		千葉		栃木		埼玉		長野	
放送局名	1	NHK総合・東京	1	NHK総合・東京	1	NHK総合・水戸	1	NHK総合・東京	1	NHK総合・東京	1	NHK総合・東京	1	NHK総合・長野
	2	NHK教育・東京	2	NHK教育・東京	2	NHK教育・東京	2	NHK教育・東京	2	NHK教育・東京	2	NHK教育・東京	2	NHK教育・長野
	4	日本テレビ	4	日本テレビ	4	日本テレビ	4	日本テレビ	4	日本テレビ	4	日本テレビ	4	テレビ信州
	6	TBS	6	TBS	6	TBS	6	TBS	6	TBS	6	TBS	5	abn
	8	フジテレビジョン	8	フジテレビジョン	8	フジテレビジョン	8	フジテレビジョン	8	フジテレビジョン	8	フジテレビジョン	6	SBC信越放送
	5	テレビ朝日	5	テレビ朝日	5	テレビ朝日	5	テレビ朝日	5	テレビ朝日	5	テレビ朝日	8	NBS長野放送
	7	テレビ東京	7	テレビ東京	7	テレビ東京	7	テレビ東京	7	テレビ東京	7	テレビ東京		
	3	tvk	3	群馬テレビ	12	放送大学	3	チバテレビ	3	とちぎテレビ	3	テレ玉		
	12	放送大学	12	放送大学			12	放送大学	12	放送大学	12	放送大学		

お住まいの地域	新潟		山梨		大阪		京都		兵庫		和歌山		奈良	
放送局名	1	NHK総合・新潟	1	NHK総合・甲府	1	NHK総合・大阪	1	NHK総合・京都	1	NHK総合・神戸	1	NHK総合・和歌山	1	NHK総合・奈良
	2	NHK教育・新潟	2	NHK教育・甲府	2	NHK教育・大阪	2	NHK教育・大阪	2	NHK教育・大阪	2	NHK教育・大阪	2	NHK教育・大阪
	6	BSN	4	YBS山梨放送	4	MBS毎日放送	4	MBS毎日放送	4	MBS毎日放送	4	MBS毎日放送	4	MBS毎日放送
	8	NST	6	UTY	6	ABCテレビ	6	ABCテレビ	6	ABCテレビ	6	ABCテレビ	6	ABCテレビ
	4	TeNYテレビ新潟			8	関西テレビ	8	関西テレビ	8	関西テレビ	8	関西テレビ	8	関西テレビ
	5	新潟テレビ21			10	よみうりテレビ	10	よみうりテレビ	10	よみうりテレビ	10	よみうりテレビ	10	よみうりテレビ
					7	テレビ大阪	5	KBS京都	3	サンテレビ	5	テレビ和歌山	9	奈良テレビ

お住まいの地域	滋賀		広島		岡山		香川		島根		鳥取		山口	
放送局名	1	NHK総合・大津	1	NHK総合・広島	1	NHK総合・岡山	1	NHK総合・高松	3	NHK総合・松江	3	NHK総合・鳥取	1	NHK総合・山口
	2	NHK教育・大阪	2	NHK教育・広島	2	NHK教育・岡山	2	NHK教育・高松	2	NHK教育・松江	2	NHK教育・鳥取	2	NHK教育・山口
	4	MBS毎日放送	3	RCCテレビ	4	RNC西日本テレビ	4	RNC西日本テレビ	8	山陰中央テレビ	8	山陰中央テレビ	4	KRY山口放送
	6	ABCテレビ	4	広島テレビ	5	KSB瀬戸内海放送	5	KSB瀬戸内海放送	6	BSSテレビ	6	BSSテレビ	3	TYSテレビ山口
	8	関西テレビ	5	広島ホームテレビ	6	RSKテレビ	6	RSKテレビ	1	日本海テレビ	1	日本海テレビ	5	YAB山口朝日
	10	よみうりテレビ	8	TSS	7	テレビせとうち	7	テレビせとうち						
	3	BBCびわ湖放送			8	OHKテレビ	8	OHKテレビ						

(2006 年 8 月現在)

お住まいの地域	愛知		三重		岐阜		石川		静岡		福井		富山	
放送局名	3	NHK 総合・名古屋	3	NHK 総合・津	3	NHK 総合・岐阜	1	NHK 総合・金沢	1	NHK 総合・静岡	1	NHK 総合・福井	3	NHK 総合・富山
	2	NHK 教育・名古屋	2	NHK 教育・名古屋	2	NHK 教育・名古屋	2	NHK 教育・金沢	2	NHK 教育・静岡	2	NHK 教育・福井	2	NHK 教育・富山
	1	東海テレビ	1	東海テレビ	1	東海テレビ	4	テレビ金沢	6	SBS	7	FBC テレビ	1	KNB 北日本放送
	5	CBC	5	CBC	5	CBC	5	北陸朝日放送	8	テレビ静岡	8	福井テレビ	8	BBT 富山テレビ
	6	メ～テレ	6	メ～テレ	6	メ～テレ	6	MRO	4	静岡第一テレビ			6	チューリップテレビ
	4	中京テレビ	4	中京テレビ	4	中京テレビ	8	石川テレビ	5	静岡朝日テレビ				
	10	テレビ愛知	7	三重テレビ	8	岐阜テレビ								

お住まいの地域	愛媛		徳島		高知		福岡		熊本		長崎		鹿児島	
放送局名	1	NHK 総合・松山	3	NHK 総合・徳島	1	NHK 総合・高知	3	NHK 総合・福岡	1	NHK 総合・熊本	1	NHK 総合・長崎	3	NHK 総合・鹿児島
	2	NHK 教育・松山	2	NHK 教育・徳島	2	NHK 教育・高知	3	NHK 総合・北九州	2	NHK 教育・熊本	2	NHK 教育・長崎	2	NHK 教育・鹿児島
	4	南海放送	1	四国放送	4	高知放送	2	NHK 教育・福岡	3	RKK 熊本放送	3	NBC 長崎放送	1	MBC 南日本放送
	5	愛媛朝日			6	テレビ高知	2	NHK 教育・北九州	8	TKU テレビ熊本	8	KTN テレビ長崎	8	KTS 鹿児島テレビ
	6	あいテレビ			8	さんさんテレビ	1	KBC 九州朝日放送	4	KKT くまもと県民	5	NCC 長崎文化放送	5	KKB 鹿児島放送
	8	テレビ愛媛					4	RKB 毎日放送	5	KAB 熊本朝日放送	4	NIB 長崎国際テレビ	4	KYT 鹿児島讀賣 TV
							5	FBS 福岡放送						
							7	TVQ 九州放送						
							8	TNC テレビ西日本						

お住まいの地域	宮崎		大分		佐賀		沖縄	
放送局名	1	NHK 総合・宮崎	1	NHK 総合・大分	1	NHK 総合・佐賀	1	NHK 総合・那覇
	2	NHK 教育・宮崎	2	NHK 教育・大分	2	NHK 教育・佐賀	2	NHK 教育・那覇
	6	MRT 宮崎放送	3	OBS 大分放送	3	STS サガテレビ	3	RBC テレビ
	3	UMK テレビ宮崎	4	TOS テレビ大分			5	QAB 琉球朝日放送
			5	OAB 大分朝日放送			8	沖縄テレビ (OTV)

■ **物理チャンネル一覧表**

地上デジタル放送は、UHF の電波を使って行われています。この電波は、放送局ごとに割り当てられており（13 ～ 62ch）、このチャンネルを物理チャンネルと呼んでいます。

東京			愛知			大阪		
物理CH	表示CH	放送局名	物理CH	表示CH	放送局名	物理CH	表示CH	放送局名
27	1	NHK 総合・東京	20	3	NHK 総合・名古屋	24	1	NHK 総合・大阪
26	2	NHK 教育・東京	13	2	NHK 教育・名古屋	13	2	NHK 教育・大阪
25	4	日本テレビ	21	1	東海テレビ	16	4	MBS 毎日放送
22	6	TBS	18	5	CBC	15	6	ABC テレビ
21	8	フジテレビジョン	22	6	メ～テレ	17	8	関西テレビ
24	5	テレビ朝日	19	4	中京テレビ	14	10	よみうりテレビ
23	7	テレビ東京	23	10	テレビ愛知	18	7	テレビ大阪
20	9	東京 MX テレビ						
28	12	放送大学						

- お住まいの場所によっては、中継局を経由するために、本表の物理チャンネルと異なる場合があります。
- 掲載外の地域については、販売店にご相談ください。

富山			茨城			岐阜		
物理CH	表示CH	放送局名	物理CH	表示CH	放送局名	物理CH	表示CH	放送局名
27	3	NHK 総合・富山	20	1	NHK 総合・水戸	29	3	NHK 総合・岐阜
24	2	NHK 教育・富山	13	2	NHK 教育・東京	30	8	岐阜テレビ
28	1	KNB北日本放送						

三重			京都			兵庫		
物理CH	表示CH	放送局名	物理CH	表示CH	放送局名	物理CH	表示CH	放送局名
28	3	NHK 総合・津	25	1	NHK 総合・京都	22	1	NHK 総合・神戸
27	7	三重テレビ	23	5	KBS京都	26	3	サンテレビ

神奈川			滋賀			奈良		
物理CH	表示CH	放送局名	物理CH	表示CH	放送局名	物理CH	表示CH	放送局名
18	3	tvk	26	1	NHK 総合・大津	31	1	NHK 総合・奈良

G ガイド地域一覧表

表の見かた

Gガイド地域	札幌、小樽、旭川、名寄、稚内、室蘭、苫小牧、函館、釧路	― お住まいの地域
対応放送局	HBCテレビ	設定したGガイド地域で番組表に放送内容が表示される放送局
	NHK総合札幌	
	STVテレビ	
	UHBテレビ	
	HTBテレビ	
	TV北海道	
	NHK教育札幌	

- かんたん設置設定（➜22）で設定される地域で、地上アナログ放送の番組表（G ガイド）に表示される放送局は、下表のとおりに決められています。
- 選んだ地域に登録されていない放送局は、実際に受信できる場合でも番組表（G ガイド）に表示されません。
- 放送局の都合により、変更になる場合があります。

（2006 年 8 月現在）

G ガイド地域	札幌、小樽、旭川、名寄、稚内、室蘭、苫小牧、函館、釧路	帯広、網走、北見	青森、八戸、むつ	盛岡、釜石、二戸	仙台、石巻、気仙沼	秋田、大館、大曲	山形、鶴岡、米沢	福島、いわき、会津若松	水戸、日立
対応放送局	HBC テレビ	UHB テレビ	青森放送	NHK 総合盛岡	東北放送	NHK 教育秋田	NHK 教育山形	NHK 教育福島	NHK 総合東京
	NHK 総合札幌	NHK 総合札幌	NHK 総合青森	IBC テレビ	NHK 総合仙台	秋田朝日放送	テレビユー山形	テレビユー福島	NHK 教育東京
	STV テレビ	HBC テレビ	青森朝日放送	NHK 教育盛岡	NHK 教育仙台	NHK 総合秋田	NHK 総合山形	福島中央テレビ	日本テレビ
	UHB テレビ	HTB テレビ	NHK 教育青森	テレビ岩手	東日本放送	秋田放送	山形放送	NHK 総合福島	TBS テレビ
	HTB テレビ	STV テレビ	青森テレビ	IAT テレビ	ミヤギテレビ	秋田テレビ	さくらんぼ	福島放送	フジテレビ
	TV 北海道	NHK 教育札幌		めんこいテレビ	仙台放送		山形テレビ	福島テレビ	テレビ朝日
	NHK 教育札幌								テレビ東京
									MX テレビ
									チバテレビ

G ガイド地域	宇都宮、矢板	前橋、桐生	さいたま	熊谷、秩父	千葉	銚子	東京 23 区、八王子、多摩	横浜、平塚、秦野、小田原	甲府
対応放送局	NHK 総合東京	NHK 総合東京	NHK 総合東京	NHK 総合東京	NHK 総合東京	NHK 総合東京	NHK 総合東京	NHK 総合東京	NHK 総合甲府
	NHK 教育東京	NHK 教育東京	MX テレビ	NHK 教育東京	MX テレビ	NHK 教育東京	MX テレビ	NHK 教育東京	NHK 教育甲府
	日本テレビ	日本テレビ	NHK 教育東京	日本テレビ	NHK 教育東京	日本テレビ	NHK 教育東京	日本テレビ	山梨放送
	TBS テレビ	TBS テレビ	日本テレビ	TBS テレビ	日本テレビ	TBS テレビ	日本テレビ	TBS テレビ	テレビ山梨
	フジテレビ	フジテレビ	TBS テレビ	フジテレビ	TBS テレビ	フジテレビ	TBS テレビ	フジテレビ	
	テレビ朝日	テレビ朝日	フジテレビ	テレビ朝日	フジテレビ	テレビ朝日	テレ玉	テレビ朝日	
	テレビ東京	群馬テレビ	テレビ朝日	テレ玉	テレビ朝日	チバテレビ	フジテレビ	tvk	
	とちぎテレビ	テレビ東京	テレ玉	テレビ東京	チバテレビ	テレビ東京	tvk	テレビ東京	
	MX テレビ	MX テレビ	テレビ東京		テレビ東京	tvk	テレビ朝日	MX テレビ	
		テレ玉			tvk		チバテレビ		
							テレビ東京		

G ガイド地域	長野、松本、飯田、岡谷・諏訪	新潟、上越	富山、高岡	金沢、七尾	福井、敦賀	岐阜、高山、中津川、名古屋、豊橋、豊田	静岡、浜松、富士、三島・沼津、島田、藤枝	津、伊勢、名張	大津、彦根
対応放送局	NHK 総合長野	新潟テレビ 21	北日本放送	石川テレビ	NHK 教育福井	東海テレビ	NHK 教育静岡	東海テレビ	NHK 総合大阪
	abn	テレビ新潟	NHK 総合富山	NHK 総合金沢	NHK 総合福井	NHK 総合名古屋	静岡第一テレビ	NHK 総合名古屋	毎日放送
	テレビ信州	新潟放送	富山テレビ	MRO テレビ	福井放送	CBC テレビ	静岡朝日テレビ	CBC テレビ	ABC テレビ
	長野放送	NHK 総合新潟	NHK 教育富山	NHK 教育金沢	福井テレビ	中京テレビ	テレビ静岡	中京テレビ	京都テレビ
	NHK 教育長野	新潟総合テレビ	チューリップ	テレビ金沢		NHK 教育名古屋	NHK 総合静岡	NHK 教育名古屋	関西テレビ
	信越放送	NHK 教育新潟		北陸朝日放送		岐阜テレビ	SBS テレビ	三重テレビ	読売テレビ
						メ〜テレ		メ〜テレ	びわ湖放送
						テレビ愛知		テレビ愛知	NHK 教育大阪
						三重テレビ			

G ガイド地域	京都、舞鶴、福知山、大阪	神戸、神戸灘、川西、三木、姫路、明石	奈良、五條	和歌山、海南・田辺	鳥取	松江、浜田	岡山、津山、笠岡	広島、福山、尾道、呉	山口、下関、宇部、岩国
対応放送局	NHK 総合大阪	NHK 総合大阪	NHK 総合大阪	NHK 総合大阪	日本海テレビ	日本海テレビ	テレビせとうち	テレビ新広島	NHK 教育山口
	京都テレビ	サンテレビ	奈良テレビ	テレビ和歌山	NHK 総合鳥取	NHK 総合松江	NHK 教育岡山	NHK 総合広島	山口朝日放送
	毎日放送	毎日放送	毎日放送	毎日放送	NHK 教育鳥取	NHK 教育松江	NHK 総合岡山	中国放送	テレビ山口
	テレビ大阪	ABC テレビ	テレビ大阪	ABC テレビ	山陰中央テレビ	山陰中央テレビ	瀬戸内海放送	NHK 教育広島	NHK 総合山口
	ABC テレビ	関西テレビ	ABC テレビ	関西テレビ	山陰放送	山陰放送	OHK テレビ	広島ホーム	山口放送
	関西テレビ	読売テレビ	関西テレビ	読売テレビ			西日本放送	広島テレビ	
	読売テレビ	テレビ大阪	サンテレビ	NHK 教育大阪			山陽放送		
	NHK 教育大阪	NHK 教育大阪	読売テレビ						
	サンテレビ		NHK 教育大阪						
			京都テレビ						

Gガイド地域	徳島	高松、丸亀	松山、新居浜、今治、宇和島	高知	福岡、久留米、大牟田、北九州、行橋	佐賀 1	佐賀 2	長崎、佐世保、諫早	熊本
対応放送局	四国放送	テレビせとうち	NHK 教育松山	NHK 総合高知	KBC テレビ	NHK 教育佐賀	NHK 教育佐賀	NHK 教育長崎	NHK 教育熊本
	NHK 総合徳島	NHK 教育高松	あいテレビ	NHK 教育高知	NHK 総合福岡	KBC テレビ	KBC テレビ	NHK 総合長崎	熊本朝日放送
	毎日放送	NHK 総合高松	NHK 総合松山	高知放送	RKB 毎日放送	RKB 毎日放送	TVQ 九州放送	長崎放送	KKT テレビ
	ABC テレビ	瀬戸内海放送	テレビ愛媛	テレビ高知	NHK 教育福岡	TVQ 九州放送	サガテレビ	長崎国際テレビ	テレビ熊本
	関西テレビ	OHK テレビ	愛媛朝日テレビ	高知さんさん	テレビ西日本	サガテレビ	NHK 総合佐賀	長崎文化放送	NHK 総合熊本
	NHK 教育徳島	西日本放送	南海放送		TVQ 九州放送	NHK 総合佐賀	FBS テレビ	テレビ長崎	RKK テレビ
		山陽放送			FBS テレビ	FBS テレビ	RKK テレビ		

Gガイド地域	大分、中津	宮崎、延岡	鹿児島、阿久根、鹿屋	沖縄
対応放送局	NHK 総合大分	テレビ宮崎	南日本放送	NHK 総合沖縄
	大分放送	NHK 総合宮崎	NHK 総合鹿児島	琉球朝日放送
	テレビ大分	宮崎放送	NHK 教育鹿児島	沖縄テレビ
	大分朝日放送	NHK 教育宮崎	鹿児島放送	琉球放送
	NHK 教育大分		鹿児島テレビ	NHK 教育沖縄
			鹿児島読売	

地上アナログ放送局コード一覧表

地上アナログ放送の受信チャンネル修正（➜46）で、「放送局名」を変更するときに、下表の放送局コード（4 けたの数字）を直接入力することもできます。

（2006 年 8 月現在）

地区	放送局名	放送局コード
北海道	NHK 総合札幌	0336
	NHK 教育札幌	0346
	HBC テレビ	0257
	STV テレビ	0261
	UHB テレビ	0283
	HTB テレビ	0291
	TV 北海道	0273
青森	NHK 総合青森	0592
	NHK 教育青森	0602
	青森放送	0513
	青森テレビ	0294
	青森朝日放送	4386
秋田	NHK 総合秋田	1360
	NHK 教育秋田	1370
	秋田放送	0267
	秋田テレビ	0293
	秋田朝日放送	4383
岩手	NHK 総合盛岡	0848
	NHK 教育盛岡	0858
	IAT テレビ	0276
	テレビ岩手	0547
	IBC テレビ	0262
	めんこいテレビ	4385
山形	NHK 総合山形	1616
	NHK 教育山形	1626
	山形放送	0266
	さくらんぼ	0286
	テレビユー山形	0292
	山形テレビ	0550
宮城	NHK 総合仙台	1104
	NHK 教育仙台	1114
	東北放送	0769
	仙台放送	0268
	ミヤギテレビ	0546
	東日本放送	0288
福島	NHK 総合福島	1872
	NHK 教育福島	1882
	福島放送	0803
	福島中央テレビ	4641
	テレビユー福島	0543

地区	放送局名	放送局コード
福島	福島テレビ	0523
関東	NHK 総合東京	2128
	NHK 教育東京	2138
	日本テレビ	0260
	TBS テレビ	0518
	フジテレビ	0264
	テレビ朝日	0522
	テレビ東京	0524
	MX テレビ	0270
	テレ玉	0806
	チバテレビ	0302
	tvk	4394
	群馬テレビ	0304
	とちぎテレビ	4631
新潟	NHK 総合新潟	2384
	NHK 教育新潟	2394
	新潟放送	0517
	新潟総合テレビ	5155
	テレビ新潟	0285
	新潟テレビ 21	0533
長野	NHK 総合長野	2640
	NHK 教育長野	2650
	長野放送	1062
	abn	4628
	テレビ信州	0542
	信越放送	0779
山梨	NHK 総合甲府	2896
	NHK 教育甲府	2906
	山梨放送	0773
	テレビ山梨	0549
静岡	NHK 総合静岡	3920
	NHK 教育静岡	3930
	SBS テレビ	1291
	テレビ静岡	1315
	静岡朝日テレビ	5153
	静岡第一テレビ	4895
中部	NHK 総合名古屋	4176
	NHK 教育名古屋	4186
	東海テレビ	1281
	CBC テレビ	1029

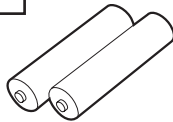
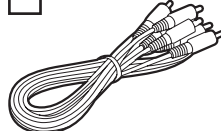
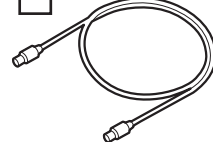
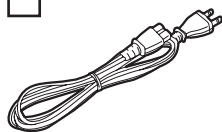
地区	放送局名	放送局コード
中部	メ~テレ	5643
	中京テレビ	1571
	テレビ愛知	0537
	岐阜テレビ	1061
	三重テレビ	1313
富山	NHK 総合富山	3152
	NHK 教育富山	3162
	チューリップ	4640
	北日本放送	1025
	富山テレビ	0802
石川	NHK 総合金沢	3408
	NHK 教育金沢	3418
	石川テレビ	0805
	テレビ金沢	0801
	北陸朝日放送	4377
	MRO テレビ	0774
福井	NHK 総合福井	3664
	NHK 教育福井	3674
	福井放送	1035
	福井テレビ	0295
関西	NHK 総合大阪	4432
	NHK 教育大阪	4442
	毎日放送	0516
	ABC テレビ	1030
	関西テレビ	0520
	読売テレビ	0778
	テレビ大阪	0275
	京都テレビ	1058
	サンテレビ	0548
	奈良テレビ	0311
	テレビ和歌山	5150
	びわ湖放送	0798
岡山	NHK 総合岡山	5200
	NHK 教育岡山	5210
	山陽放送	1803
	OHK テレビ	1827
	テレビせとうち	4375
広島	NHK 総合広島	5456
	NHK 教育広島	5466
	中国放送	0772

地区	放送局名	放送局コード
広島	広島テレビ	0780
	テレビ新広島	5151
	広島ホーム	2083
鳥取	NHK 総合鳥取	4688
	NHK 教育鳥取	4698
	日本海テレビ	5633
	山陰放送	1034
島根	NHK 総合松江	4944
	NHK 教育松江	4954
	山陰中央テレビ	5410
山口	NHK 総合山口	5712
	NHK 教育山口	5722
	山口放送	2059
	テレビ山口	1318
	山口朝日放送	4380
香川	NHK 総合高松	6224
	NHK 教育高松	6234
	西日本放送	0265
	瀬戸内海放送	1569
徳島	NHK 総合徳島	5968
	NHK 教育徳島	5978
	四国放送	1793
愛媛	NHK 総合松山	6480
	NHK 教育松山	6490
	南海放送	1290
	テレビ愛媛	1317
	あいテレビ	0541
	愛媛朝日テレビ	4889
高知	NHK 総合高知	6736
	NHK 教育高知	6746
	高知さんさん	0296
	テレビ高知	1574
	高知放送	0776
福岡	NHK 総合福岡	6992
	NHK 教育福岡	7002
	KBC テレビ	2049
	RKB 毎日放送	1028
	テレビ西日本	0521
	FBS テレビ	1573
	TVQ 九州放送	0531

地区	放送局名	放送局コード
佐賀	NHK 総合佐賀	7760
	NHK 教育佐賀	7770
	サガテレビ	0804
鹿児島	NHK 総合鹿児島	8528
	NHK 教育鹿児島	8538
	南日本放送	2305
	鹿児島テレビ	1830
	鹿児島放送	0800
	鹿児島読売	1310
宮崎	NHK 総合宮崎	8272
	NHK 教育宮崎	8282
	宮崎放送	1546
	テレビ宮崎	2339
大分	NHK 総合大分	8016
	NHK 教育大分	8026
	テレビ大分	1060
	大分朝日放送	0280
	大分放送	1541
熊本	NHK 総合熊本	7504
	NHK 教育熊本	7514
	RKK テレビ	2315
	熊本朝日放送	4624
	KKT テレビ	0278
	テレビ熊本	1570
長崎	NHK 総合長崎	7248
	NHK 教育長崎	7258
	長崎国際テレビ	5145
	長崎文化放送	4635
	テレビ長崎	1829
	長崎放送	1285
沖縄	NHK 総合沖縄	8784
	NHK 教育沖縄	8794
	琉球放送	1802
	琉球朝日放送	0540
	沖縄テレビ	1032
全国	衛星第 1	0074
	衛星第2	0076
	WOWOW	0073
	放送大学	0272
	ハイビジョン	0075

付属品

付属品をご確認ください。

●品番は、2006 年 8 月現在のものです。変更されることがあります。
●付属品をなくされたときは、サービスルート扱いでご用意しているものがありますので、ご注文ください。
（以下に品番を記載しているもののみ）

□	□	□	□
リモコン EUR7658YC0	**リモコン用乾電池** **（2 本）** 単 3 形乾電池	**映像・音声コード** **（1 本）** K2KA6BA00003	**75 Ω同軸ケーブル** **（1 本）** K2KZ2BA00001
□	□		
電源コード **（1 本）** K2CA2DA00009	**B-CAS カード** **（1 枚）** ●本カードの紛失時は（**➜18**）		

付属品は、販売店でお買い求めいただけます。
松下グループのショッピングサイト「パナセンス」でもお買い求めいただけるものもあります。
詳しくは「パナセンス」のサイトをご確認ください。

http://www.sense.panasonic.co.jp/

－このマークがある場合は－

ヨーロッパ連合以外の国の廃棄処分に関する情報
このシンボルマークは EU 域内でのみ有効です。
製品を廃棄する場合には、最寄りの市町村窓口、または販売店で、正しい廃棄方法をお問い合わせください。

この取扱説明書の印刷には、植物性大豆油インキを使用しています。

松下電器産業株式会社　ネットワーク事業グループ

〒 571－8504　大阪府門真市松生町 1 番 15 号

RQT8710-1S

F0806Ak1096